# PRÄZISE ABFORMEN. DETAILGETREU REPRODUZIEREN.

Preisliste 2016 / 2017



## **INHALTSVERZEICHNIS**

Katalog		Seite
1	SILIKONKAUTSCHUK kondensationsvernetzend	6-7
	Mold Max Serie	6+7
1.3	00M00 25 + 30	7
n.a.	Tempo 30	7
1.4	Rubber Glass II	7
1.4	Encapso K	7
2	SILIKONKAUTSCHUK additionsvernetzend	8-13
2.1	Smooth-Sil Serie	8
2.3	Mold Star Serie	8
2.4 2.2	Rebound 25 + 40 SORTA-Clear Serie	8 9
2.2	Dragon Skin Serie	9
2.6	Ecoflex Serie	10
n.a.	3030 Slide	11
2.7	Skin Tite	11
n.a.	SkinSlash	11
2.7	Soma Foama	12
2.8	EZ-Brush Vac Bag	12
2.8	Equinox	12
2.9	Solaris	13
2.9	Renew Silicone	13
3	ZUBEHÖR FÜR SILIKONKAUTSCHUK	14-18
3.1	Fast Cat 30 + Accel-T	14
3.1	Slacker	14
3.1	Plat-Cat	14
3.1	Slo-Jo	14
3.1	Silc-Pig, Ignite, Cryptolyte	14
3.1	Thi-Vex	14
3.1	Silicone Thinner	14
3.1	Sil-Poxy	14
3.2	FuseFX - System für Einfärbung und Bemalung	15-18
3.1	Novocs	18
3.2	Psycho Paint	18
4	POLYURETHANKAUTSCHUK	19-20
4.1	VytaFlex Serie	19
4.2	PMC Serie	19
n.a.	Econ 60 + 80	20
4.3		20
4.4	Clear Flex	20
5	POLYURETHANGIESSHARZ	21-25
5.1	Smooth-Cast 300 Serie	21
5.1	Smooth-Cast 320 Serie	21
5.2		21
5.2	Smooth-Cast ONYX	22
5.3		22
5.3	Smooth-Cast 65D + 66D	22
5.4		22
5.4	Feather Lite TASK Serie	22 23
5.6		23
5.7	Crystal Clear	24
5.7	SMASH!	24
n.a.	Simpact 60A + 85A	25
6	POLYURETHANSTREICHHARZ	26
6	Plasti-Paste II	26
6	Shell Shock	26
n.a.	UreCoat	26

Katalog		Seite
7	POLYURETHANSCHAUM	27-28
7.1	FOAM-iT! Serie	27
7.2	FlexFoam-iT! Serie	28
8	ZUBEHÖR FÜR POLYURETHAN	29-31
8.1	Ure-Fil	29
8.1	So-Strong, Ignite, Cryptolyte	29
n.a.	UVO, Glow Worm	30
8.2	Xtend-iT	30
8.2	Sun Devil	30
8.2	So-Cure	30
8.2	Kick-iT	30
8.2	So-Flex	30
8.1	Cast Magic	31
8.2	Metallpulver	31
8.2	Quarry Tone	31
8.2	Ure-Bond II	31
9	EPOXIDHARZ	32-35
9.1	EpoxAmite Serie	32
9.1	EpoxAcoat	32
n.a.	XTC-3D	32
9.2	EpoxAcast Serie	33
n.a.	Epic Epoxy Thinner	33
9.3	Tarbender	34
9.3	Epsilon	34
9.4	Free Form AIR	34
9.5	Free Form SCULPT	34
n.a.	Free Form Detailer	34
n.a.	Free Form Habitat	35
11.4.	Tree Form Habitat	33
10	EPOXIDKLEBER	36
10	Metalset A4	36
10	Super Instant	36
10	MT-13	36
10	EA-40	36
10	PC-3	36
10	FC-3	30
11	ACRYL-POLYMER SYSTEME	37-38
11	Acrylic One Polymergips + Zubehör	37-30
	FORTON	38
n.a.	FUNTUN	30
12	EZ-SPRAY SPRÜHSYSTEM	39
12.1		
	EZ-Spray Silicone	39
12.2	EZ-Spray Plastic	39
12.2	EZ-Spray StyroCoat	39
12.3	EZ-Spray FlavE	39
12.3	EZ-Spray FlexFoam	39
42	VÖDDER ADEORIA DROBINGE	40.44
13	KÖRPER-ABFORM-PRODUKTE	40-41
13.1	Body Double	40
n.a.	Body Double SILK	40
13.2	Alja-Safe + Alja-Safe Acrobat + Alja-Safe Breeze	41
14	VERSIEGLER + TRENNMITTEL	42
14	SuperSeal, Sonite Wax, One Step, Inhibit X	42
14	Ease Release, Universal, Aqualease	42
14	In & Out II	42
n.a.	AquaCon	42
15	MODELLIERMASSE	43
15.1	Chavant NSP + Le Beau Touché	43
15.2	Chayant Autoctula I Supar Sculpay	13

## **INHALTSVERZEICHNIS**

Katalog		Seite
16	<b>EQUIPMENT FORMENBAU + GIESSTECHNIK</b>	44-45
16.1	Vakuumbehälter + Vakuumpumpe	44
16.1	Misch- und Sprühmaschinen für Silikon	44
16.1	EZ-Spray Jr. Sprühpistole	44
16.1	Rotationsgießmaschinen	44
16.2	Dosierpistolen für kleine Doppelkartuschen	45
16.2	Stabmischer für Flüssigkeiten	45
16.2	Dosierpumpen für EpoxAmite Harze	45
16.2	Ablasshahnen	45
16.2	Mischbecher	45
n.a.	Rührhölzer	45
n.a.	Kwikee Druckluftsprühgerät	45
n.a.	E-POX-EE KLEENER	45
n.a.	POWER TOWEL Reinigungstücher	45
17	STARTER-SETS + SCHULUNGSVIDEOS	46-47
17.1	Formenbau- und Spezialeffekt-Sets	46
17.1	Körper-Abform Sets	46
17.2	Ultimate Wound Kit	46
17.2	Ultimate Zombie Kit	46
n.a.	Ultimate Blood Kit	46
17.2	Schulungsvideos	47
	VAKUUMHAUBEN-SYSTEM	
12.1	EZ-Spray Silicone	39
2.8	EZ-Brush Vac Bag	12
16.1	Sprüh- und Mischmaschinen	44
n.a.	Hilfsmittel für die Herstellung von Silikonhauben	48
	<u>.</u>	
	ORTHOPÄDIE	
n.a.	Renew Schulungsvideos	49
2.9	Renew Silicone	13
n.a.	Renew Replicator	49
n.a.	GLIDESIL-KIT	49
14	Trennmittel + Silikonkleber	49
2.8	Equinox Knetsilikone	49

	Seite
PRODUKTNEUHEITEN	
Mold Max 14 NV - dünnflüssiges Kondensationssilikon	6
Mold Star 20T - transluzentes Additionssilikon	8
<b>Dragon Skin Very Fast</b> - sehr schnelles SpecialFX Silikon	9
<b>Ecoflex 0035</b> - sehr weiches und schnelles SpecialFX Silikon	10
3030 Slide - weiches "Gleit-Silikon"	11
SkinSlash - das perfekte Wundeneffektsilikon	11
use FX Farbsystem - <b>Body Colors</b> hearty, fatty und bowely	17
<b>Econ 60 + 80</b> - schnell-härtender Polyurethankautschuk	20
Clear Flex 30 - glasklarer Polyurethankautschuk	20
Smooth-Cast 66D - langsam härtendes Rotationsgießharz	22
Task 16 - schnellhärtendes, sehr schlagzähes PUR-Gießharz	24
Simpact 60A + 85A - halbharte PUR-Gießharze, geruchlos	25
JreCoat - streichbare, flexible Polyurethanbeschichtung	26
<b>Foam-iT! 4</b> - PUR-Hartschaum, 64 kg/m³	27
Foam-iT! 4 Black - schwarzer PUR-Hartschaum, 64 kg/m³	27
FlexFoam-iT! 7 FR - schwerentflammbarer Weichschaum	28
FlexFoam-iT! 14 - PUR-Weichschaum mit 220 kg/m³	28
FlexFoam-iT! 23 FR - schwerentflammbarer Weichschaum	28
JVO - UV-stabile Flüssigpigmente für Polyurethane	30
Glow Worm - phosphoreszierende Farbzusätze	30
EpoxAmite White - weißes Epoxidharz	32
<b>(TC-3D</b> - Epoxidharzbeschichtung für 3D-Drucke	32
EpoxAcast 650 Black - schwarzes Epoxidgießharz	33
Epic Epoxy Thinner - Verdünner für Epoxidharze	33
ree Form Detailer - Oberflächenspray für Free Form	34
ree Form Habitat FIRE SAFE - knetfähiges Epoxidharz	35
ree Form Habitat BLACK - knetfähiges Epoxid, schwarz	35
ree Form Habitat FLEX FR - knetfähiges Epoxid, biegbar	35
Habitat Folding Powder - Pulveradditiv für Habitat	35
<b>Super Instant-K</b> - schneller 2K Epoxidkleber in Kartuschen	36
FORTON - Polymerzusatz für Glasfaserbeton	38
<b>Body Double Silk</b> - Körperabformsilikon für "Haariges"	40
AquaCon - wasserbasierendes Betontrennmittel	42
TopGear SilCon Six - Silikonmischanlage	44
<b>TopGear Six Compact</b> - kompakte Silikonmischanlage	44
<b>(wikee</b> - Druckluftsprühgerät	45
E-Pox-EE Kleener - Industriereiniger	45
Power Towel - Reinigungstücher	45
Jltimate Blood - Kunstblut System	46
GLIDESIL KIT - Gleitbeschichtung für RTV-/HTV-Silikone	49

## ALPHABETISCHES PRODUKTVERZEICHNIS

	Seite		Seite
A	Serie	K	Seite
Ablasshahnen	45	KauPoGlas	37
Accel-T	14	Kick-iT	30
Acrylic One Polymergipssystem + Zubehör	37	Körper-Abform-Set 1+2	46
Alja-Safe Serie	41	Kwikkee	45
AquaCon	42	M	15
Aqualease 75	42	Metallpulver	31
B	72	Metalset A4	36
Body Double	40	Mischbecher	45
Body Double SILK	40	Mold Max Serie	6
Brush-On Serie	20	Mold Star Serie	8
C	20	MT-13	36
	31	N N	30
Cast Magic	43	Novocs	18
Chavant NSP + Le Beau Touché + Autostyle Clear Flex Serie	20		10
	14+29	One Step	42
Cryptolyte		One Step	
Crystal Clear Serie	24	OOMOO 25 + 30	7
<b>D</b>	45	<b>P</b>	26
Dosierpistolen	45	PC-3	36
Dosierpumpen	45	Plasti-Paste II	26
Doxy 5	30	Plat-Cat	14
Dragon Skin Serie	9	PMC-Serie	19
E		Psycho Paint	18
EA-40	36	Q	
Ease Release Serie	42	Quarry Tone	31
Ecoflex Serie	10	R	
Econ	20	Rebound 25 + 40	8
Encapso K	7	Renew Silicone	13
Epic Epoxy Thinner	33	Rotationsgießmaschinen	44
EpoxAcast Serie	33	Rubber Glass II	7
EpoxAcoat	32	Rührhölzer	45
EpoxAmite Serie	32	S	
Epsilon	34	Schulungsvideos	47
Equinox Serie	12	Shell Shock	26
EZ-Brush Vac Bag	12	Silc-Pig	14
EZ-Mix 40	20	Silicone Thinner	14
EZ-Spray Jr. Sprühpistole	44	Sil-Poxy	14
EZ-Spray Silicone + Plastic + Styrocoat + Foam	39	Simpact	25
F		SkinSlash	11
Fast Cat 30	14	Skin-Tite	11
Feather Lite	22	Slacker	14
FlexFoam-iT! Serie	28	Slide (0030)	11
Foam-iT! Serie	27	Slo-Jo	14
Formenbau-Starter-Set 1+2	46	SMASH! Plastic	24
FORTON	38	Smooth-Cast Serien	21+22
Free Form AIR	34	Smooth-Sil Serie	8
Free Form Detailer	34	So-Cure	30
Free Form Habitat	35	So-Flex	30
Free Form SCULPT	34	Solaris	13
FuseFX System	15-18	Soma Foama	12
G	15-10	Sonite Wax	42
GLIDESIL KIT	49	SORTA-Clear Serie	9
Glow Worm	30		29
H	υ	So-Strong	
	) F	Sun Devil	30
Habitat Folding Powder	35	Super Instant	36
Hyper-Folic	40	Super Sculpey	43
l laurita	14.30	Super Seal	42
Ignite	14+29		
In & Out II	42		
Inhibit X	42		

## ALPHABETISCHES PRODUKTVERZEICHNIS

<b>-</b>	Seite
<b>T</b> Tarbender	34
TASK Serie	23+24
Tempo 30	7
Thi-Vex II	14
Toluol	18
TopGear Misch- und Sprühmaschinen	44
Turbine Mixer	45
U	
Ultimate Blood Kit	46
Ultimate Wound Kit	46
Ultimate Zombie Kit	46
Universal	42
Ure-Bond II	31
UreCoat	26
Ure-Fil 3+5+7+9+11+15	29
UVO	30
V	
Vakuumbehälter + Vakuumpumpe	44
VytaFlex Serie	19
X	
XTC-3D	32
Xtend-iT	30

## SONDERKAPITEL VAKUUMHAUBEN-SYSTEM siehe Seite 48

SONDERKAPITEL ORTHOPÄDIE siehe Seite 49

## MOLD MAX SERIE VIELSEITIG EINSETZBAR IM FORMENBAU • GIESSBAR UND STREICHBAR • REISSFEST

Alle Mold Max Versionen mit Weiterreißstop. Mold Max 10, 14NV, 20, 25, 30, 40 und XLS sind gießfähig und im Vakuum gut entlüftbar.

Mold Max 14NV - deutlich dünnflüssiger und schneller vernetzend als die anderen Versionen. Auch ohne Vakuum nahezu blasenfrei. Mold Max 60 ist temperaturbeständig bis 295°C. Ideal für Zinngüsse.

Mold Max STROKE ist streichfähig eingestellt und wird vor allem für vertikale Abformungen eingesetzt. Mit Thi-Vex II dickpastös einstellbar. Mold Max XLS II - extrem geringe Schrumpfung über die gesamte Lebensdauer. ADDITIVE

Beschleuniger: Mold Max 30 wird mit Fast Cat 30 oder Accel-T beschleunigt. Alle anderen Mold Max Versionen ausschließlich mit Accel-T.

Verdicker: Alle Mold Max Silikone (ausser Mold Max 40 & 60) können durch Zugabe von Thi-Vex II streichfähig eingestellt werden.

Verdünner: Mit Silicone Thinner können alle Mold Max Silikone dünnflüssiger eingestellt werden.

Farbpigmente: Die Silc-Pig Farben sind hochkonzentriert und ideal zum Einfärben unserer Silikone.

Mischungsverhältnisse variieren - siehe Gesamtkatalog bzw. Techn. Merkblätter

Mischungsverhaltnisse variieren - Siene Gesamtkataiog bzw. Techn. Merkbiatter Preisangaben inniner inki. Ha									
Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-001-000001	Mold Max 10/1	10	45	24	1,00 kg	1,15	30,86 €	35,49 €	30,86 €
09301-001-000002	Mold Max 10/2		Min.	Std.	4,99 kg	1,15	22,69 €	26,10 €	113,24 €
09301-001-000003	Mold Max 10/3				24,95 kg	1,15	21,84 €	25,12 €	544,94 €
09301-001-000004	Mold Max 10/4				249,48 kg	1,15	-	-	Auf Anfrage
09301-001-000021	Mold Max 14NV/1	15	40	4	1,00 kg	1,12	30,86 €	34,56 €	30,86 €
09301-001-000022	Mold Max 14NV/2		Min.	Std.	4,74 kg	1,12	22,49 €	25,19 €	106,62 €
09301-001-000023	Mold Max 14NV/3				23,70 kg	1,12	21,93 €	24,57 €	519,84 €
09301-002-000001	Mold Max 20/1	20	45	24	1,00 kg	1,18	30,86 €	36,42 €	30,86 €
09301-002-000002	Mold Max 20/2		Min.	Std.	4,99 kg	1,18	22,69 €	26,78 €	113,24 €
09301-002-000003	Mold Max 20/3				24,95 kg	1,18	21,84 €	25,77 €	544,94 €
09301-002-000004	Mold Max 20/4				249,48 kg	1,18	-	-	Auf Anfrage
09301-002-000021	Mold Max 25/1	25	60	24	1,05 kg	1,18	30,88 €	36,44 €	32,43 €
09301-002-000022	Mold Max 25/2		Min.	Std.	5,25 kg	1,18	22,70 €	26,79 €	119,17 €
09301-002-000023	Mold Max 25/3				21,00 kg	1,18	21,80 €	25,72 €	457,73 €
09301-002-000024	Mold Max 25/4				231,38 kg	1,18	-	-	Auf Anfrage
09301-003-000001	Mold Max 30/1	30	45	24	1,00 kg	1,18	30,86 €	36,42 €	30,86 €
09301-003-000002	Mold Max 30/2		Min.	Std.	4,99 kg	1,18	22,69 €	26,78 €	113,24 €
09301-003-000003	Mold Max 30/3				24,95 kg	1,18	21,84 €	25,77 €	544,94 €
09301-003-000004	Mold Max 30/4				249,48 kg	1,18	-	-	Auf Anfrage
09301-003-000081	Mold Max STROKE/1	30	30-45	16	1,00 kg	1,18	30,86 €	36,42 €	30,86 €
09301-003-000082	Mold Max STROKE/2		Min.	Std.	4,99 kg	1,18	22,69 €	26,78 €	113,24 €
09301-003-000083	Mold Max STROKE/3				24,95 kg	1,18	21,84 €	25,77 €	544,94 €
09301-003-000084	Mold Max STROKE/4				249,48 kg	1,18	-	-	Auf Anfrage
09301-003-000111	Mold Max XLS II/1	30	40	24	1,00 kg	1,22	30,86 €	37,65 €	30,86 €
09301-003-000112	Mold Max XLS II/2		Min.	Std.	4,99 kg	1,22	22,69 €	27,69 €	113,24 €
09301-003-000113	Mold Max XLS II/3				24,95 kg	1,22	21,84 €	26,65 €	544,94 €
09301-003-000114	Mold Max XLS II/4				249,48 kg	1,22	-	-	Auf Anfrage
09301-003-000011	Mold Max 40/1	40	45	24	1,00 kg	1,14	30,86 €	35,18 €	30,86 €
09301-003-000012	Mold Max 40/2		Min.	Std.	4,99 kg	1,14	22,69 €	25,87 €	113,24 €
09301-003-000013	Mold Max 40/3				24,95 kg	1,14	21,84 €	24,90 €	544,94 €
09301-003-000015	Mold Max 40/4				249,48 kg	1,14	-	-	Auf Anfrage
09301-003-000041	Mold Max 60/1	60	40	24	1,03 kg	1,45	28,15€	40,82 €	29,00 €
09301-003-000042	Mold Max 60/2		Min.	Std.	5,66 kg	1,45	22,49 €	32,61 €	127,29 €
09301-003-000043	Mold Max 60/3				28,00 kg	1,45	21,87 €	31,71 €	612,28 €
09301-003-000044	Mold Max 60/4				308,40 kg	1,45	-	-	Auf Anfrage

**MOLD MAX T-SERIE** FÜR FORMENBAU UND SPECIAL FX • TRANSLUZENT • IDEAL EINFÄRBBAR • DEHNBAR + REISSFEST Mold Max 10T, 15T und 27T mit Weiterreißstop. Gießfähig, im Vakkuum gut entlüftbar. Mit Silicone Thinner noch flüssiger einstellbar. Alle transluzenten Silikone können durch Zugabe von Thi-Vex II streichfähig eingestellt werden. Accel-T wird als Beschleuniger verwendet.

Mischungsverhältnis: 100A: 10B nach Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-001-000021	Mold Max 10T/1	10	45	24	1,00 kg	1,09	30,86 €	33,64 €	30,86 €
09301-001-000022	Mold Max 10T/2		Min.	Std.	4,48 kg	1,09	23,80 €	25,94 €	106,63 €
09301-001-000023	Mold Max 10T/3				22,50 kg	1,09	22,66 €	24,69 €	509,74 €
09301-001-000024	Mold Max 10T/4				224,50 kg	1,09	-	-	Auf Anfrage
09301-003-000071	Mold Max 15T/1	15	45	24	1,00 kg	1,08	30,86 €	33,33 €	30,86 €
09301-003-000072	Mold Max 15T/2		Min.	Std.	4,48 kg	1,08	23,80 €	25,71 €	106,63 €
09301-003-000073	Mold Max 15T/3				22,50 kg	1,08	22,66 €	24,47 €	509,74 €
09301-003-000074	Mold Max 15T/4				224,50 kg	1,08	-	-	Auf Anfrage
09301-003-000061	Mold Max 27T/1	27	45	24	1,00 kg	1,11	30,86 €	34,26 €	30,86 €
09301-003-000062	Mold Max 27T/2		Min.	Std.	4,48 kg	1,11	23,80 €	26,42 €	106,63 €
09301-003-000063	Mold Max 27T/3				22,50 kg	1,11	22,66 €	25,15€	509,74 €
09301-003-000064	Mold Max 27T/4				224,50 kg	1,11	-	-	Auf Anfrage

## **OOMOO 25 + 30** IDEAL FÜR HOBBYANWENDER • EINFACHE VERARBEITUNG • KURZE ENTFORMZEIT

Dünnflüssig, kein Vakuum notwendig, bedingt reißfest. Für einfache und mehrteilige Formen. Nicht für Hautformen und starke Hinterschneidungen geeignet.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-004-000021	OOMOO 25/1	25	15	75	1,27 kg	1,34	22,73 €	30,45 €	28,86 €
09301-004-000022	OOMOO 25/2		Min.	Min.	9,39 kg	1,34	20,46 €	27,42 €	192,15 €
09301-004-000023	00M00 25/3				46,95 kg	1,34	18,56 €	24,87 €	871,37 €
09301-004-000024	OOMOO 25/4				516,43 kg	1,34	-	-	Auf Anfrage
09301-004-000011	OOMOO 30/1	30	30	6	1,27 kg	1,34	22,73 €	30,45 €	28,86 €
09301-004-000012	OOMOO 30/2		Min.	Std.	9,39 kg	1,34	20,46 €	27,42 €	192,15 €
09301-004-000013	OOMOO 30/3				46,95 kg	1,34	18,56 €	24,87 €	871,37 €
09301-004-000014	OOMOO 30/4				516,43 kg	1,34	-	-	Auf Anfrage

#### **TEMPO 30** GIESSBAR • PREISGÜNSTIG • GUTE REISSFESTIGKEIT • BEGRENZTE FORMENSTANDZEIT

Tempo 30 wurde speziell entwickelt für Silikonformen mit begrenzter Lagerdauer aber hoher Reißfestigkeit für zahlreiche Güsse.

Auf Grund seines hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnisses eignet es sich sowohl für begrenzte Produktionsserien, die nach wenigen

Monaten auslaufen, als auch für Formen die auf Grund von aggressiven Harzen (z.B. Polyester) geringe Formenstandzeiten erwarten lassen.

Zum Verdünnen wird Silicone Thinner verwendet. Als Verdicker Thi-Vex II. Mit Accel-T kann Tempo 30 erheblich beschleunigt werden.

Mischungsverhältnis 100A: 10B nach Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Bez. Shore A T\* E\* per Liter Gebindepreis Artikel-Nr. Gewicht (A+B) g/cm<sup>3</sup> per kg 30 18,94 € 09301-003-000203 Tempo 30/3 Standard 45 24 22,44 kg 1,15 21,78 € 424,99 € 09301-003-000204 Tempo 30/4 Standard Min. Std. 224,50 kg 1,15 16.25 € 18.69 € 3.647,64 €

## RUBBER GLASS II + ENCAPSO K ZUR IMITATION VON GLAS ODER EIS ● DÜNNFLÜSSIG ● UV-BESTÄNDIG

Encapso K: Klar wie Wasser - ideal als Wasserimitation. Zum Einkapseln von leblosen Objekten oder zur Präsentation von Kunstblumen. Rubber Glass II: Leicht zu zerbröckeln. Zur Herstellung "weicher" Glassplitter, Diamanten, Eiswürfel etc.

Mischungsverhältnis 3A: 1B nach Volumen (Rubber G.) bzw. 1A: 1B nach Volumen (Encapso)

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09201-014-000041	Encapso K/1	20	60	24	0,91 kg	0,97	30,12 €	29,22 €	27,41 €
09201-014-000042	Encapso K/2		Min.	Std.	7,25 kg	0,97	28,74 €	27,87 €	208,34 €
09201-014-000043	Encapso K/3				36,29 kg	0,97	27,19 €	26,38 €	986,85 €
09201-014-000044	Encapso K/4				399,16 kg	0,97	-	-	Auf Anfrage
09201-014-000031	Rubber Glass II/1	20	120	16	1,80 kg	0,97	31,72 €	30,77 €	57,10 €
09201-014-000032	Rubber Glass II/2		Min.	Std.	14,50 kg	0,97	30,17 €	29,27 €	437,50 €
09201-014-000033	Rubber Glass II/3				48,50 kg	0,97	28,58 €	27,72 €	1.385,92 €
09201-014-000034	Rubber Glass II/4				266,10 kg	0,97	-	-	Auf Anfrage

## SMOOTH-SIL SERIE ERSTKLASSIGE SILIKONSERIE ● GIESSBAR ● HITZE-/CHEMIEBESTÄNDIG ● SEHR REISSFEST

Smooth-Sil 935: Spezielles Silikon für Polymer- und Glasfaserbeton. Kein Trennmittel bei Modellerstellung und Betonguss notwendig.

Smooth-Sil 940: Geeignet zur Herstellung von Backformen zum Vergießen von Schokolade, Zucker, Eis etc.; Anwendungshinweise beachten.

Smooth-Sil 945: Dünnflüssig, einfach zu verarbeiten. Mischungsverhältnis 1A:1B. Beste Eignung für Betongussformen und Prototyping.

Smooth-Sil 950: Extrem reißfest und langlebig. Ideal für Projekte bei denen hundertprozentige Präzision gefragt ist.

Die Smooth-Sil Serie wird streichbar eingestellt mit Thi-Vex II, verdünnt mit Silicone Thinner, beschleunigt mit Plat-Cat und verzögert mit Slo-Jo.

Mischungsverhältnis 100A: 10B nach Gewicht (1A: 1B bei Smooth-Sil 945)

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-007-000101	Smooth-Sil 935/1	35	45	24	1,00 kg	1,18	49,66 €	58,60 €	49,66 €
09301-007-000102	Smooth-Sil 935/2		Min.	Std.	4,99 kg	1,18	38,31 €	45,20 €	191,15 €
09301-007-000103	Smooth-Sil 935/3				24,95 kg	1,18	31,41 €	37,06 €	783,59 €
09301-007-000104	Smooth-Sil 935/4				249,48 kg	1,18	-	-	Auf Anfrage
09301-008-000001	Smooth-Sil 940/1	40	30	24	1,00 kg	1,18	49,66 €	58,60 €	49,66 €
09301-008-000002	Smooth-Sil 940/2		Min.	Std.	4,99 kg	1,18	38,31 €	45,20 €	191,15 €
09301-008-000003	Smooth-Sil 940/3				24,95 kg	1,18	31,41 €	37,06 €	783,59 €
09301-008-000004	Smooth-Sil 940/4				249,48 kg	1,18	-	-	Auf Anfrage
09301-008-000051	Smooth-Sil 945/1	45	25	6	0,90 kg	1,24	50,14 €	62,17 €	45,13 €
09301-008-000052	Smooth-Sil 945/2		Min.	Std.	8,16 kg	1,24	38,34 €	47,54 €	312,82 €
09301-008-000053	Smooth-Sil 945/3				40,82 kg	1,24	31,41 €	38,95 €	1.282,18 €
09301-009-000001	Smooth-Sil 950/1	50	45	24	1,00 kg	1,24	49,66 €	61,58 €	49,66 €
09301-009-000002	Smooth-Sil 950/2		Min.	Std.	4,99 kg	1,24	38,31 €	47,50 €	191,15 €
09301-009-000003	Smooth-Sil 950/3				24,95 kg	1,24	31,41 €	38,94 €	783,59 €

# MOLD STAR SERIE SEHR DÜNNFLÜSSIG ◆ EINFACHE VERARBEITUNG ◆ SEHR HOHE REISS- UND ZUGFESTIGKEIT Durch das Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen ideal für Anfänger und fortgeschrittene Formenbauer. Die niedere Viskosität ermöglicht

Mold Star kann mit Plat-Cat beschleunigt werden. Mold Star 20T - transluzente Version.

luftblasenfreie Güsse ohne Vakuumentlüftung. Hohe Flexibilität - sehr reißfest.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Preisanaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-004-000061	Mold Star 16/1	16	6	30	0,90 kg	1,18	38,37 €	45,28 €	34,53 €
09301-004-000062	Mold Star 16/2		Min.	Min.	8,16 kg	1,18	27,64 €	32,62 €	225,56 €
09301-004-000063	Mold Star 16/3				40,82 kg	1,18	26,03 €	30,72 €	1.062,59 €
09301-004-000041	Mold Star 15/1	15	50	4	0,90 kg	1,18	38,37 €	45,28 €	34,53 €
09301-004-000042	Mold Star 15/2		Min.	Std.	8,16 kg	1,18	27,64 €	32,62 €	225,56 €
09301-004-000043	Mold Star 15/3				40,82 kg	1,18	26,03 €	30,72 €	1.062,59 €
09301-004-000110	Mold Star 20T/1	20	6	30	0,90 kg	1,18	38,37 €	45,28 €	34,53 €
09301-004-000112	Mold Star 20T/2		Min.	Min.	7,26 kg	1,18	27,63 €	32,61 €	200,62 €
09301-004-000113	Mold Star 20T/3				36,28 kg	1,18	26,03 €	30,71 €	944,29 €
09301-004-000081	Mold Star 30/1	30	45	6	0,88 kg	1,12	39,24 €	43,95 €	34,53 €
09301-004-000082	Mold Star 30/2		Min.	Std.	7,98 kg	1,12	28,27 €	31,66 €	225,56 €
09301-004-000083	Mold Star 30/3				39,91 kg	1,12	26,62 €	29,82 €	1.062,59 €
09301-004-000084	Mold Star 30/4				439,08 kg	1,12	-	-	Auf Anfrage
09301-004-000068	Mold Star 16-K/1	16	6	30	0,43 kg	1,18	54,55 €	64,37 €	23,46 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Min.					
09301-004-000069	Mold Star 16-K/8				3,44 kg	1,18	51,60 €	60,89 €	177,52 €
	8 Doppelkartuschen*								

<sup>\*</sup> Manuelle und elektrische Dosierpistolen für Kartuschen siehe Seite 38.

## **REBOUND** STREICHFÄHIG ● IDEAL FÜR VERTIKALE ABFORMUNGEN ● SEHR DEHNBAR UND REISSFEST

Rebound ist sehr einfach in der Anwendung und ermöglicht durch seine selbstverdickende Eigenschaft die Abformung von fast jedem Modell durch Aufstreichen. Im ausgehärteten Zustand ist Rebound weich, flexibel und dehnbar. Mit Thi-Vex II dickpastös einstellbar.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09303-001-000001	Rebound 25/1	25	20	6	0,91 kg	1,14	37,95€	43,26 €	34,53 €
09303-001-000002	Rebound 25/2		Min.	Std.	8,16 kg	1,14	30,28 €	34,52 €	247,11 €
09303-001-000003	Rebound 25/3				40,82 kg	1,14	29,24 €	33,34 €	1.193,64 €
09303-002-000001	Rebound 40/1	40	20	6	0,91 kg	1,14	37,95€	43,26 €	34,53 €
09303-002-000002	Rebound 40/2		Min.	Std.	8,16 kg	1,14	30,28 €	34,52 €	247,11 €
09303-002-000003	Rebound 40/3				40,82 kg	1,14	29,24 €	33,34 €	1.193,64 €

## **SORTA-CLEAR SERIE** FÜR DEN PROTOTYPENBAU • TRANSPARENT • SEHR HOHE REIß- UND ZUGFESTIGKEIT

Die Klarheit von SORTA-Clear lässt Sie jedes Detail beim Aufschneiden der Form erkennen. Extrem reiß- und zugfest. Geeignet für zahlreiche Güsse. Auch Kleinstmengen (1,0 kg) sind verfügbar. SORTA-Clear Silikone sind auch zur Herstellung von Backformen zugelassen, für das Vergießen von Schokolade, Zucker, Eis etc.

Mischungsverhältnis 100A: 10B nach Gewicht bzw. 1A: 1B n. Volumen bei SORTA-Clear 37

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09302-001-000021	SORTA-Clear 18/1	18	60	24	1,00 kg	1,08	47,49 €	51,29 €	47,49 €
09302-001-000022	SORTA-Clear 18/2		Min.	Std.	4,50 kg	1,08	40,37 €	43,60 €	181,66 €
09302-001-000023	SORTA-Clear 18/3				22,60 kg	1,08	34,80 €	37,58 €	786,44 €
09302-001-000024	SORTA-Clear 18/4				247,00 kg	1,08	-	-	Auf Anfrage
09302-001-000031	SORTA-Clear 37/1	37	25	4	1,00 kg	1,08	43,19€	46,64 €	43,19 €
09302-001-000032	SORTA-Clear 37/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,08	40,44 €	43,67 €	293,58 €
09302-001-000033	SORTA-Clear 37/3				36,28 kg	1,08	35,03 €	37,84 €	1.270,99 €
09302-001-000001	SORTA-Clear 40/1	40	60	16	1,00 kg	1,08	47,49 €	51,29€	47,49 €
09302-001-000002	SORTA-Clear 40/2		Min.	Std.	4,50 kg	1,08	40,37 €	43,60 €	181,66 €
09302-001-000003	SORTA-Clear 40/3				22,60 kg	1,08	34,80 €	37,58 €	786,44 €
09302-001-000004	SORTA-Clear 40/4				247,00 kg	1,08	-	-	Auf Anfrage

## DRAGON SKIN SERIE FÜR SPECIAL FX & FORMENBAU • GIESSFÄHIG • IDEAL EINFÄRBBAR UND BEMALBAR

Extrem dehnbare, weiche, und transluzente Silikone. Ideal für Animatroniken, orthopädische Anwendungen, als Füllmasse etc. Dragon Skin FX Pro ist ideal als Silikon zur Maskenherstellung mit "Hautgefühl" - extrem weich. Alle Dragon Skin Silikone können durch

Zugabe von Silicone Thinner verdünnt und mit Thi-Vex II streichfähig eingestellt werden. Als Beschleuniger wird Plat-Cat verwendet. Dragon Skin 10 Very Fast - kürzeste Topf- und Entformzeit aller Dragon Skin Produkte.

Mit den Farbpigmenten Silc-Pig wird Dragon Skin eingefärbt. FuseFX oder Psycho Paint wird zur Bemalung verwendet.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-005-000121	Dragon Skin FX Pro/1	2	12	40	0,91 kg	1,06	37,95€	40,23 €	34,53 €
09301-005-000122	Dragon Skin FX Pro/2		Min.	Min.	7,26 kg	1,06	34,04 €	36,08 €	247,11 €
09301-005-000123	Dragon Skin FX Pro/3				36,28 kg	1,06	32,90 €	34,87 €	1.193,64 €
09301-005-000124	Dragon Skin FX Pro/4				399,18 kg	1,06	-	-	Auf Anfrage
09301-005-000141	Dragon Skin 10 V. Fast/1	10	4	30	0,91 kg	1,07	37,95€	40,61 €	34,53 €
09301-005-000150	Dragon Skin 10 V. Fast/2		Min.	Min.	7,26 kg	1,07	34,04 €	36,42 €	247,11 €
09301-005-000152	Dragon Skin 10 V. Fast/3				36,28 kg	1,07	32,90 €	35,20 €	1.193,64 €
09301-005-000001	Dragon Skin 10 Fast/1	10	8	75	0,91 kg	1,07	37,95€	40,61 €	34,53 €
09301-005-000002	Dragon Skin 10 Fast/2		Min.	Min.	7,26 kg	1,07	34,04 €	36,42 €	247,11 €
09301-005-000003	Dragon Skin 10 Fast/3				36,28 kg	1,07	32,90 €	35,20 €	1.193,64 €
09301-005-000004	Dragon Skin 10 Fast/4				399,18 kg	1,07	-	-	Auf Anfrage
09301-005-000005	Dragon Skin 10 Med./1	10	20	5	0,91 kg	1,07	37,95€	40,61 €	34,53 €
09301-005-000006	Dragon Skin 10 Med./2		Min.	Std.	7,26 kg	1,07	34,04 €	36,42 €	247,11 €
09301-005-000007	Dragon Skin 10 Med./3				36,28 kg	1,07	32,90 €	35,20 €	1.193,64 €
09301-005-000038	Dragon Skin 10 Med./4				399,18 kg	1,07	-	-	Auf Anfrage
09301-004-000001	Dragon Skin 10 Slow/1	10	45	7	0,91 kg	1,07	37,95€	40,61 €	34,53 €
09301-004-000002	Dragon Skin 10 Slow/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,07	34,04 €	36,42 €	247,11 €
09301-004-000003	Dragon Skin 10 Slow/3				36,28 kg	1,07	32,90 €	35,20 €	1.193,64 €
09301-004-000004	Dragon Skin 10 Slow/4				399,18 kg	1,07	-	-	Auf Anfrage
09301-005-000021	Dragon Skin 20/1	20	25	4	0,91 kg	1,08	37,95 €	40,99 €	34,53 €
09301-005-000022	Dragon Skin 20/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,08	34,04 €	36,76 €	247,11 €
09301-005-000023	Dragon Skin 20/3				36,28 kg	1,08	32,90 €	35,53 €	1.193,64 €
09301-005-000024	Dragon Skin 20/4				399,18 kg	1,08	-	-	Auf Anfrage
09301-005-000111	Dragon Skin 30/1	30	45	16	0,91 kg	1,08	37,95€	40,99 €	34,53 €
09301-005-000112	Dragon Skin 30/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,08	34,04 €	36,76 €	247,11 €
09301-005-000113	Dragon Skin 30/3				36,28 kg	1,08	32,90 €	35,53 €	1.193,64 €
09301-005-000114	Dragon Skin 30/4				399,18 kg	1,08	-	-	Auf Anfrage
09301-005-000019	Dragon Skin 10 Fast-K/1	10	8	75	0,43 kg	1,07	70,60 €	75,54 €	30,36 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Min.					
09301-005-000018	Dragon Skin 10 Fast-K/8				3,44 kg	1,07	66,78 €	71,46 €	229,73 €
	8 Doppelkartuschen*								

<sup>\*</sup> Manuelle und elektrische Dosierpistolen für Kartuschen siehe Seite 45.

**ECOFLEX SERIE** EXTREM WEICHE SPEZIALSILIKONE • DÜNNFLÜSSIG • DEHNBAR • EINFÄRB- UND BEMALBAR

Sehr weiche und extrem dehnbare Silikone. Die niedere Viskosität verspricht einfaches Mischen und Entlüften. Hauptanwendung ist die Herstellung realistischer Masken, Wunden, Figuren und Prothesen. Auch in der Orthopädietechnik werden diese Silikone eingesetzt.

Ecoflex GEL: Mit einer Shore Härte von 000-35 weicher als die anderen Ecoflex Silikone. Sehr klebrig - gelartig. Ideal für gelgefüllte Silkonteile. Ecoflex 0010: Extrem weich mit klebriger Oberfläche. Wird vorwiegend als Füllung verwendet.

Ecoflex 0020 + Ecoflex 0030: Sehr weich ohne klebrige Oberfläche. Extrem realistisches "Hautgefühl". Dehnbar und reißfest. Ecoflex 0030 auch in Doppelkartuschen für automatisches Mischen mittels Dosierpistole erhältlich.

Ecoflex 0050: Sehr weich ohne klebrige Oberfläche. Gute Reißfestigkeit und hohe Dehnbarkeit. Auch in Doppelkartuschen erhältlich.

Ecoflex 5: Sehr schnell - Topfzeit 1 Minute, Entformzeit 5 Minuten. Nur in Doppelkartuschen erhältlich.

Ecoflex 0035 - sehr weich, sehr dehnbar und schnell vernetzend (5 Min. Entformzeit); auch für Körperabformungen geeignet.

Alle Produkte der Serie, außer Ecoflex GEL, können mit Thi-Vex II verdickt werden.

Mit den Pigmenten Silc-Pig wird Ecoflex eingefärbt. FuseFX oder Psycho Paint wird zur Bemalung verwendet. Plat-Cat dient als Beschleuniger.

\*\*Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht\*\*

\*\*Preisangaben immer inkl. Härter\*\*

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-005-000091	Ecoflex GEL/1	000-35	15	2	0,90 kg	1,04	38,37 €	36,90 €	34,53 €
09301-005-000092	Ecoflex GEL/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,04	34,04 €	32,73 €	247,11 €
09301-005-000093	Ecoflex GEL/3				36,28 kg	1,04	32,90 €	31,64 €	1.193,64 €
09301-005-000061	Ecoflex 0010/1	00-10	30	4 Std.	0,90 kg	1,04	38,37 €	36,90 €	34,53 €
09301-005-000062	Ecoflex 0010/2		Min.		7,26 kg	1,04	34,04 €	32,73 €	247,11 €
09301-005-000063	Ecoflex 0010/3				36,28 kg	1,04	32,90 €	31,64 €	1.193,64 €
09301-005-000064	Ecoflex 0010/4				399,18 kg	1,04	-	-	Auf Anfrage
09301-005-000071	Ecoflex 0020/1	00-20	30	4	0,90 kg	1,07	38,37 €	35,86 €	34,53 €
09301-005-000072	Ecoflex 0020/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,07	34,04 €	31,81 €	247,11 €
09301-005-000073	Ecoflex 0020/3				36,28 kg	1,07	32,90 €	30,75 €	1.193,64 €
09301-005-000074	Ecoflex 0020/4				399,18 kg	1,07	-	-	Auf Anfrage
09301-005-000041	Ecoflex 0030/1	00-30	45	4	0,90 kg	1,07	38,37 €	35,86 €	34,53 €
09301-005-000042	Ecoflex 0030/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,07	34,04 €	31,81 €	247,11 €
09301-005-000043	Ecoflex 0030/3				36,28 kg	1,07	32,90 €	30,75 €	1.193,64 €
09301-005-000044	Ecoflex 0030/4				399,18 kg	1,07	-	-	Auf Anfrage
09301-006-000061	Ecoflex 0035/1	00-35	2,5	5	0,90 kg	1,07	38,37 €	35,86 €	34,53 €
09301-006-000062	Ecoflex 0035/2		Min.	Min.	7,26 kg	1,07	34,04 €	31,81 €	247,11 €
09301-006-000063	Ecoflex 0035/3				36,28 kg	1,07	32,90 €	30,75€	1.193,64 €
09301-005-000051	Ecoflex 0050/1	00-50	18	3	0,90 kg	1,07	38,37 €	35,86 €	34,53 €
09301-005-000052	Ecoflex 0050/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,07	34,04 €	31,81 €	247,11 €
09301-005-000053	Ecoflex 0050/3				36,28 kg	1,07	32,90 €	30,75 €	1.193,64 €
09301-005-000054	Ecoflex 0050/4				399,18 kg	1,07	-	-	Auf Anfrage
09301-005-000031	Ecoflex 5-K/1	5A	1	5	0,43 kg	1,07	70,60 €	65,98 €	30,36 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Min.					
09301-005-000032	Ecoflex 5-K/8				3,44 kg	1,07	66,78 €	62,41 €	229,73 €
	8 Doppelkartuschen*								
09301-005-000047	Ecoflex 0030-K/1	00-30	45	4	0,43 kg	1,07	70,60 €	65,98 €	30,36 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Std.					
09301-005-000048	Ecoflex 0030-K/8				3,44 kg	1,07	66,78 €	62,41 €	229,73 €
	8 Doppelkartuschen*								
09301-005-000057	Ecoflex 0050-K/1	00-50	18	3	0,43 kg	1,07	70,60 €	65,98 €	30,36 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Std.					
09301-005-000058	Ecoflex 0050-K/8				3,44 kg	1,07	66,78 €	62,41 €	229,73 €
	8 Doppelkartuschen*								

<sup>\*</sup> Manuelle und elektrische Dosierpistolen für Kartuschen siehe Seite 45.

## **SLIDE** WEICHES "GLEIT-SILIKON" • SEHR DEHNBAR UND REISSFEST • IDEAL EINFÄRBBAR

3030 Slide ist ein sehr weiches, additionsvernetzendes Silikon, das sich vor allem durch seine hervorragende Gleitfähigkeit auszeichnet.

Der Reibungswiderstand der Silikonoberfläche gegenüber der Haut und anderen Oberflächen wird deutlich verringert.

ACHTUNG - ALLERGENE! Personen die allergisch auf Nüsse, Moschus und Durianfrüchte reagieren, sollten diese Produkte nicht verwenden. Um sicherzugehen, zunächst einen Allergietest mit einem Musterstück auf der Haut durchführen.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-005-000160	3030 Slide/1	00-30	45	16	0,90 kg	1,07	38,37 €	35,86 €	34,53 €
09301-005-000161	3030 Slide/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,07	34,04 €	31,81 €	247,11 €
09301-005-000162	3030 Slide/3				36,28 kg	1,07	32,90 €	30,75€	1.193,64 €
09301-005-000163	3030 Slide/4				399,00 kg	1,07	-	-	Auf Anfrage

#### **SKIN TITE** HAUTHAFTENDES WUNDENSILIKON • MODELLIERBAR • GIESSBAR • DEHNBAR UND REISSFEST

Skin Tite ist ein 2-K Mehrzweck-Silikon: **1.** Als Kleber für Additionssilikon auf Haut (Wunden, Masken etc.). **2.** Zur Gestaltung von z.B. Wunden direkt auf der Haut. **3.** Als Gießmaterial, um in Negativformen wiederverwendbare und selbsthaftende Hautimitationen (Prothesen, Narben etc.) herzustellen.

Das <u>Testgebinde Skin Tite/O</u> besteht aus 113 g Skin Tite und 28 g Thi-Vex II. Das <u>Wound-Kit</u> besteht aus: 113 g Skin Tite, 28 g Thi-Vex, 4 Silc-Pig Farben, 2 Bruchglasstücke aus Silikon, Quick-Start-Guide (Kurzeinweisung, engl.), Starter-Kit DVD (Wundengestaltung, engl.).

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		Gewicht (A+B)	per kg	Gebindepreis
09301-015-000300	Skin Tite/0	inkl. Verdicker	0,14 kg	102,56 €	14,36 €
09301-015-000301	Skin Tite/1		0,22 kg	98,15 €	21,59 €
09301-015-000302	Skin Tite/2		0,90 kg	67,15 €	60,44 €
09301-015-000303	Skin Tite/3		7,26 kg	57,09 €	414,45 €
09301-015-000400	Ultimate Wound Kit	Inhalt siehe oben			38,36 €

## SKINSLASH AUF DER HAUT MODELLIERBAR ◆ PASTÖS EINGESTELLT ◆ DEHNBAR ◆ HAUTFARBEN

SkinSlash wurde speziell für die Bedürfnisse professioneller Make-up Artists bei der Erstellung von Wunden- und Narbeneffekten entwickelt. Es ist direkt auf der Haut applizier- und modellierbar. Das 1:1 Mischungsverhältnis und die cremig-pastöse Einstellung ermöglicht eine einfache Verarbeitung. SkinSlash haftet auch an schwierigen Stellen mit viel Bewegung. Durch den dezenten Hautgrundton lässt sich SkinSlash beliebig mit unseren Silikonpigmenten (SilcPig, FuseFX) einfärben und bemalen.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht (A+B)	Gebindepreis
09301-015-000298	SkinSlash/0	60 g	23,10 €

#### SOMA FOAMA WEICHE SILIKONSCHÄUME • REISSFEST • SPART GEWICHT UND MATERIAL

Soma Foama ist sehr dünnflüssig und hat eine kurze Topfzeit (30 - 90 Sekunden, temperaturabhängig). Soma Foama ist wesentlich weicher als Polyurethanschäume mit gleichem Raumgewicht. Verbindet sich ideal mit additionsvernetzenden Silikonen - z.B. Dragon Skin oder Ecoflex. Soma Foama 15 dehnt sich um das ca. 4-fache seines Flüssigvolumens aus. Soma Foama 25 dehnt sich um das ca. 2 bis 3-fache aus. Als Trennmittel sollte Ease Release 200 verwendet werden, da ansonsten trotz Silikoneigenschaft der Schaum an Flächen haftet, an denen Silikon normalerweise nicht haftet.

Mischungsverhältnis 2A: 1B (Soma Foama 15) bzw. 1A: 1B (Soma Foama 25) nach Volumen

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	kg/m³	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09281-002-000021	Soma Foama 15/1	Raum-	30	1	1,33 kg	0,24	59,15€	14,20 €	78,67 €
09281-002-000022	Soma Foama 15/2	gewicht	Sek.	Std.	10,64 kg	0,24	38,51 €	9,24 €	409,73 €
09281-002-000023	Soma Foama 15/3				53,29 kg	0,24	35,81 €	8,59 €	1.908,40 €
09281-002-000031	Soma Foama 25/1	Raum-	90	1	0,90 kg	0,40	50,72 €	20,29 €	45,65 €
09281-002-000032	Soma Foama 25/2	gewicht	Sek.	Std.	7,26 kg	0,40	38,42 €	15,37 €	278,96 €
09281-002-000033	Soma Foama 25/3				36,28 kg	0,40	35,81 €	14,33 €	1.299,33 €

Achtung: Raumgewicht, spez. Gewicht und Preis/Liter beziehen sich auf den ausgedehnten Schaum.

#### **EZ-BRUSH VAC BAG** SPEZIALSILIKON FÜR VAKUUMHAUBEN • STREICHBAR • DEHNBAR UND REISSFEST

Streichbares Additionssilikon, speziell zur Herstellung hoch-qualitativer, passgenauer und wiederverwendbarer Vakuumhauben für die Composite-Fertigung. Durch das einfache Mischungsverhältnis und die streichbare Konsistenz kann bereits nach ca. 3,5 Stunden mit der Produktion von Faserlaminaten begonnen werden. Bedarf pro  $m^2$  bei 4,0 mm Dicke = ca. 4,4 kg.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09201-018-000021	EZ-Brush Vac Bag/1	20	30	3,5	0,90 kg	1,08	42,43 €	45,83 €	38,19 €
09201-018-000022	EZ-Brush Vac Bag/2		Min.	Std.	7,30 kg	1,08	37,24 €	40,22 €	271,86 €
09201-018-000023	EZ-Brush Vac Bag/3				36,28 kg	1,08	36,19 €	39,09 €	1.313,00 €

Hilfsmittel zur Herstellung von Silikon-Vakuumhauben siehe Seite 48.

## **EQUINOX SERIE** KNETSILIKONE • EINFACH UND SCHNELL VOR ORT ANWENDBAR • LEBENSMITTELECHT

Mischung erfolgt von Hand durch Kneten von PART A + B. Abformungen können einfach vor Ort durchgeführt werden. Mit Equinox 38 Medium lassen sich schnell sehr detailgetreue Negative von Modellen aus verschiedenen Materialien erstellen. Alle Equinox Silikone sind auch zur Herstellung von Backformen zugelassen. Ideal für das Vergießen von Schokolade, Zucker, Eis etc. (bitte Hinweise im Merkblatt dazu beachten).

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-006-000021	Equinox 35/1 Fast	35	1	7	0,91 kg	1,25	56,92 €	71,16 €	51,80 €
09301-006-000022	Equinox 35/2 Fast		Min.	Min.	7,26 kg	1,25	44,01 €	55,01€	319,48 €
09301-006-000023	Equinox 35/3 Fast				45,30 kg	1,25	41,49 €	51,87 €	1.879,63 €
09301-006-000081	Equinox 38/1 Medium	38	4	30	0,91 kg	1,25	56,92 €	71,16 €	51,80 €
09301-006-000082	Equinox 38/2 Medium		Min.	Min.	7,26 kg	1,25	44,01 €	55,01€	319,48 €
09301-006-000083	Equinox 38/3 Medium				45,30 kg	1,25	41,49 €	51,87 €	1.879,63 €
09301-006-000051	Equinox 40/1 Slow	40	30	5	0,91 kg	1,25	56,92 €	71,16 €	51,80 €
09301-006-000052	Equinox 40/2 Slow		Min.	Std.	7,26 kg	1,25	44,01 €	55,01€	319,48 €
09301-006-000053	Equinox 40/3 Slow				45,30 kg	1,25	41,49 €	51,87 €	1.879,63 €

## **SOLARIS** TRANSPARENTES SILIKON • SEHR DÜNNFLÜSSIG • LANGE TOPFZEIT • EINFACHE VERARBEITUNG

Solaris wurde speziell entwickelt, um Elektronik und andere sensible Komponenten gegen Schock, Vibration, Feuchtigkeit, Ozon, Staub oder Chemikalien zu schützen. Die optische Klarheit von Solaris ermöglicht auch die Einkapselung von Solarzellen und sorgt dabei für maximale Lichtdurchlässigkeit. Gebinde Solaris/1 inklusive 50 g Primer.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Vol.

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09201-018-000031	Solaris/1 (inkl. Primer)	15	4	24	0,95 kg	1,25	89,64 €	112,05€	85,16 €
09301-006-000032	Solaris/2		Std.	Std.	7,26 kg	1,25	80,01 €	100,02 €	580,90 €
09301-006-000033	Solaris/3				36,28 kg	1,25	74,79 €	93,49 €	2.713,53 €
09201-018-000040	Solaris Primer/1				0,34 kg		34,28 €		11,65 €

**RENEW SILICONE** FÜR ORTHOPÄDISCHE MASSANFERTIGUNGEN • HAUTFREUNDLICH • WEICH, DEHNBAR

Alle Renew Silikone sind als bioverträglich eingestuft. Testergebnisse nach DIN EN ISO 10993-10 (Hautirriation) und DIN EN ISO 10993-5 (Zytotoxizität) sind erhältlich. Sehr weiche, reißfeste und extrem dehnbare Silikone. Die niedere Viskosität ermöglicht einfaches Mischen und Entlüften. Haupteinsatzgebiet Orthopädie: Herstellung von Linern, Prothesen, Epithesen, Polsterungen, Dämpfungen, etc. Durch Verwendung der Doppelkartuschen in einer manuellen oder elektrischen Dosierpistole wird die Handhabung noch einfacher. Silicone 0030, 0050, 10 und 20 sind erhältlich in Doppelkartuschen und in Gebinden. Silicone 5 ist nur in Doppelkartuschen erhältlich. Doppelkartuschen: Part A+B = 400 ml; einzeln oder im Set mit 8 Stück; mit je 2 Mischrohren.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Vol.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09330-003-000021	Silicone 0030-K/1	00-30	45	4	0,43 kg	1,07	106,31 €	113,75€	45,71 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Std.	-				
09330-003-000028	Silicone 0030-K/8				3,44 kg	1,07	100,83 €	107,89 €	346,86 €
	8 Doppelkartuschen*								
09330-003-000031	Silicone 0030/1	00-30	45	4	0,91 kg	1,07	40,12 €	42,93 €	36,51 €
09330-003-000032	Silicone 0030/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,07	35,98 €	38,50 €	261,23 €
09330-007-000021	Silicone 0050-K/1	00-50	18	3	0,43 kg	1,07	106,31 €	113,75€	45,71 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Std.	, ,		,	·	
09330-007-000028	Silicone 0050-K/8				3,44 kg	1,07	100,83 €	107,89 €	346,86 €
	8 Doppelkartuschen*								
09330-007-000001	Silicone 0050/1	00-50	18	3	0,91 kg	1,07	40,12 €	42,93 €	36,51 €
09330-007-000002	Silicone 0050/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,07	35,98 €	38,50 €	261,23 €
09330-004-000021	Silicone 5-K/1	5	1	5	0,43 kg	1,07	106,31 €	113,75 €	45,71 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Min.			,		·
09330-004-000028	Silicone 5-K/8				3,44 kg	1,07	100,83 €	107,89 €	346,86 €
	8 Doppelkartuschen*								
09330-005-000021	Silicone 10-K/1	10	8	75	0,43 kg	1,07	106,31 €	113,75 €	45,71 €
	1 Doppelkartusche		Min.	Min.					
09330-005-000028	Silicone 10-K/8				3,44 kg	1,07	100,83 €	107,89 €	346,86 €
	8 Doppelkartuschen								
09330-005-000001	Silicone 10/1	10	8	75	0,91 kg	1,07	40,12 €	42,93 €	36,51 €
09330-005-000002	Silicone 10/2		Min.	Min.	7,26 kg	1,07	35,98 €	38,50 €	261,23 €
09330-006-000021	Silicone 20-K/1	20	25	4	0,43 kg	1,08	106,31 €	114,81 €	45,71 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Std.	. 3				
09330-006-000028	Silicone 20-K/8				3,44 kg	1,08	100,83 €	108,90 €	346,86 €
	8 Doppelkartuschen*								
09330-006-000001	Silicone 20/1	20	25	4	0,91 kg	1,08	40,12 €	43,33 €	36,51 €
09330-006-000002	Silicone 20/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,08	35,98 €	38,86 €	261,23 €

<sup>\*</sup> Manuelle und elektrische Dosierpistolen für Kartuschen siehe Seite 38.

#### ADDITIVE FÜR KONDENSATIONSVERNETZENDE SILIKONE

**Fast Cat 30**: Topf- und Entformzeit von Mold Max 30 wird wesentlich verkürzt. **Accel-T**: Beschleuniger für Mold Max 10, 10T, 15T, 20, 25, 30, 27T, 40, Stroke und XLS. Achtung: Lebensdauer der Silikone reduziert sich je nach Zugabemenge.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	per kg	Preis
09301-013-000001	Fast Cat 30/1	0,09 kg		8,63 €
09301-013-000002	Fast Cat 30/2	0,45 kg	47,99 €	21,59 €
09301-013-000003	Fast Cat 30/3	2,27 kg	36,61 €	83,11 €
09301-013-000004	Fast Cat 30/4	22,68 kg	33,31 €	755,53 €
09301-013-000021	Accel-T/1	28 g		11,62 €

## ADDITIVE FÜR ADDITIONSVERNETZENDE SILIKONE

**Slacker:** Hautgefühl erzeugender, farbloser Zusatz zu Dragon Skin und Ecoflex. **Plat-Cat**: Dient zur Beschleunigung unserer Additionssilikone. Bis zu 1 Stunde Entformzeit z.B. bei Ecoflex 0030. **Slo-Jo**: Verlängert die Topf- und Entformzeit unserer Additionssilikone.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	per kg	Preis
09301-015-000201	Slacker/1	0,45 kg	47,86 €	21,54 €
09301-015-000202	Slacker/2	3,60 kg	40,33 €	145,21 €
09301-013-000101	Plat-Cat/1	28 g		3,92 €
09301-013-000102	Plat-Cat/2	0,45 kg	134,30 €	60,44 €
09301-013-000103	Plat-Cat/3	3,60 kg	97,08 €	349,50 €
09301-013-000110	Slo-Jo/1	0,45 kg		21,54 €
09301-013-000111	Slo-Jo/2	3,63 kg		153,50 €

#### ADDITIVE FÜR ALLE SILIKONE

Silc-Pig: Farbpigmente, hochkonzentriert. Ideal für transluzente Silikone. Die Musterpackung enthält 9 Döschen à 10 g - für Farbtests bzw. Mischversuche. Ignite: Farbpigmente - fluoreszierend, wirken sehr hell bei Umgebungslicht, leuchten bei UV-Licht im Dunkeln.

Cryptolyte: Unsichtbarer Zusatz der bei UV-Licht blau leuchtet. Thi-Vex II: Fast alle Silikone werden damit streichfähig eingestellt.

Silicone Thinner: Geeignet, um Silikone flüssiger und weicher zu machen. Sil-Poxy: 1-Komponenten Kleber, speziell zur Verklebung von RTV Silikonen mit div. Werkstoffen.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		Gewicht	per kg	Preis
09301-015-000050	Silc-Pig Musterpackung	alle Farben à 10 g	90 g		33,30 €
09301-015-000001	Silc-Pig/1 schwarz		113 g		22,13 €
09301-015-000002	Silc-Pig/1 weiß		113 g		22,13 €
09301-015-000003	Silc-Pig/1 rot		113 g		22,13 €
09301-015-000004	Silc-Pig/1 gelb		113 g		22,13 €
09301-015-000005	Silc-Pig/1 grün		113 g		22,13 €
09301-015-000006	Silc-Pig/1 blau		113 g		22,13 €
09301-015-000007	Silc-Pig/1 Flesh Tone - Hau	utfarbe	113 g		32,18 €
09301-015-000008	Silc-Pig/1 braun		113 g		22,13 €
09301-015-000009	Silc-Pig/1 Blood		113 g		43,41 €
09292-012-000050	Ignite Musterpackung	alle Farben à 10 g	90 g		33,30 €
09292-012-000001	Ignite/1 rot		113,4 g		18,96 €
09292-012-000002	Ignite/1 orange		113,4 g		18,96 €
09292-012-000003	Ignite/1 gelb		113,4 g		18,96 €
09292-012-000004	Ignite/1 grün		113,4 g		18,96 €
09292-012-000005	Ignite/1 blau		113,4 g		18,96 €
09292-012-000006	Ignite/1 pink		113,4 g		18,96 €
09292-012-000007	Ignite/1 magenta		113,4 g		18,96 €
09292-012-000008	Ignite/1 violett		113,4 g		18,96 €
09292-012-000009	Ignite/1 weiß		113,4 g		18,96 €
09292-012-000101	Cryptolyte/1		28,3 g		8,61 €
09292-012-000102	Cryptolyte/2		430 g		74,42 €
09301-014-000000	Thi-Vex II/0		28 g		3,92 €
09301-014-000001	Thi-Vex II/1		0,41 kg		22,45 €
09301-014-000002	Thi-Vex II/2		3,63 kg		177,02 €
09301-014-000003	Thi-Vex II/3		18,14 kg		863,46 €
09301-010-000001	Silicone Thinner/1		0,41 kg	31,61 €	12,96 €
09301-010-000002	Silicone Thinner/2		3,63 kg	16,15 €	58,63 €
09301-010-000003	Silicone Thinner/3		18,14 kg	14,82 €	268,87 €
09301-090-000003	Sil-Poxy/F	Folienbeutel	10 g		9,40 €
09301-090-000000	Sil-Poxy/0	Tube	14 g		14,47 €
09301-090-000001	Sil-Poxy/1	Tube	85 g		37,48 €

## FUSE FX FARBSYSTEM FÜR ADDITIONSSILIKONE ● 1K + 2K FARBEN ● BEQUEM ANWENDBAR ● DAUERHAFT

Nach jahrelanger Entwicklungsarbeit ist es gelungen ein System zu entwickeln, welches bequem eingesetzt werden kann, um perfekte Hauttöne, Schattierungen und Tiefenwirkung auf Silikon (z.B. Dragon Skin) zu erzielen.

Die FuseFX Silikonfarben werden in 2 (Part A+B) praktischen Fläschchen geliefert. Die 1K Pigmentfarben der S-Serie stehen in Flaschen zu 30, 250 und 500 g zur Verfügung.

Mit 30 g Silikonfarbe kann bei tupfender Arbeitsweise eine Fläche von ca. 0,9 m² abgedeckt werden. Die doppelte Fläche ergibt sich, wenn die Farbe mit Lösungsmittel verdünnt aufgetragen wird.

Die Verarbeitungszeit bei Raumtemperatur beträgt ca. 10 Min; höhere Temperatur verkürzt diese; die Zugabe von Lösungsmittel verlängert die Verarbeitungszeit. Es ist empfehlenswert die Silikone möglichst bald nach der Entformung zu bemalen. Maximal 2 Tage sollten zwischen Aushärtung und Bemalung verstreichen.

Für streichende Anwendungen kann die Mischung unverdünnt oder bis zur gleichen Menge mit Lösungsmittel (Novocs, Toluol, Waschbenzin oder ähnlichem) verdünnt werden. Die Eignung eines Lösungsmittels muss immer zuerst getestet werden. Für Airbrushanwendungen kann die Mischung bis zum 2-fachen mit Lösungsmittel verdünnt werden.

## Kits für Fuse FX Einsteiger und Profis

Das **Trial Kit TK** stellt als Testkit eine optimale Möglichkeit dar, um herauszufinden wie die FuseFX Farben funktionieren. Es stehen 4 Varianten zur Verfügung. Das **Trial Kit TKBD-01** ist das ideal Kit, um die Bemalung von Reborns zu testen. Beim **Starter Kit TSK-01 Light** ist von den Hautfarben bis zu den Blutfarben alles enthalten, um sofort mit Ihrem Projekt zu starten. Das **Pro Kit MPK-01 MED** beinhaltet alle notwendigen Materialien, um zahlreiche naturgetreue Hautdarstellungen zu erzielen - ideal für Make-up Artists und Epithetiker.

Mit dem **Pro Kit BDK-01** haben Rebornerinnen die Möglichkeit ihre Reborn Babys noch realistischer zu bemalen.

Das **Master Pro Kit M-2060** ist das ultimative und fortschrittlichste Gesamtpaket für intrinsische und extrinsische Bemalung auf Additionssilikonen. Es wurde vor allem für Anwender im medizinischen Bereich zusammengestellt und eignet sich ideal für den Einsatz bei der Erstellung von Prothesen und Epithesen.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	bestehend aus:	Gewicht	Preis
09301-016-001000	Trial Kit TK-01 Light	15 g S-301 Light Skin Einfärbpigment	33 g	13,76 €
09301-016-001004	Trial Kit TK-04 Medium Olive	je 6 g M-102 Tan, M-105 Blush, M-108 Blue 15 g S-304 Medium Olive Skin Einfärbpigment je 6 g M-102 Tan, M-105 Blush, M-108 Blue	33 g	13,76 €
09301-016-001005	Trial Kit TK-05 Rosy	15 g S-305 Rosy Skin Einfärbpigment je 6 g M-102 Tan, M-105 Blush, M-108 Blue	33 g	13,76 €
09301-016-001008	Trial Kit TK-08 Tan	15 g S-308 Tan Skin Einfärbpigment je 6 g M-103 Dark Tan, M-106 Deep Blush, M-108 Blue	33 g	13,76 €
09301-016-001054	Trial Kit TKBD-01 Baby Doll	40 g Part A / je 5 g F-218, F-230, F-231, F-235, F-237 / 10 g M/F-110 Clear / 15 g WS-1 Mattierpuder	90 g	42,09 €
09301-016-001040	Starter Kit TSK-01 Light	220 g Part A / 30 g S-301 / je 15 g M-102, M-105, M-108, M/F-110 Clear, LY-01, F-200, F-201, F-203, F-204, F-206, F-210, F-216, F-217 / 30 g WS-1 Mattierpuder	475 g	290,73 €
09301-016-001050	Pro Kit MPK-01 MED	85 g Part A / je 15 g Part B von M-102, M-105, M-108, M/F-110 Clear, LY-01 / 30 g S-301 / 30 g WS-1 Mattierp.	220 g	116,48 €
09301-016-001055	Pro Kit BDK-01 Baby Doll	110 g Part A / je 15g Part B von F-218, F-230, F-231,F-235 F-237, LY-01 Light, M/F-110 Clear / 30 g WS-1 Mattierp.	245 g	135,01 €
09301-016-000420	Master Pro Kit M-2060	550 g Part A / je 15 g Part B von M-101, M-102, M-103, M-104, M-105, M-106, M-107, M-108, M-109, LY-00, LY-01, LY-02, LY-03, LY-04, LY-05, LY-06 / 2 x 15 g Part B von M/F-110 Clear / je 30 g S-300, S-301, S-302, S-303, S-304, S-305, S-306, S-307, S-308, S-309, S-310 / 150 g WS-8 Mattierpuder / 6 x Flaschenhalter	1255 g	1.320,97 €

#### FuseFX Farbmusterkarten mit Originalfarben

Die Farbmusterkarten zeigen alle jeweils beschriebenen Farben als Originalfarbe - keine Druckfarben. Dadurch werden Sie in die Lage versetzt alle Farbtöne exakt auszuwählen und kennen das Ergebnis ohne langwierige Versuche durchführen zu müssen.

09301-017-000800	Farbmusterkarte S-M-LY	alle S, M und LY Farben	13,42 €
		Stand: 01.01.2013	
09301-017-000801	Farbmusterkarte F	alle F - Farben	13,42 €
		Stand: 01.01.2013	

## S-Serie - Farbpigmente zum Einfärben von Silikonen

Die 16 verschiedenen Farben der S-Serie bilden die fundamentale Basis aller menschlichen Hauttöne. Nur wenige Tropfen dieser Farbpigmente werden den farblosen, transluzenten Additionssilikonen (z.B. Dragon Skin) hinzugegeben. Die Erfahrung zeigt, dass 3 Tropfen pro 10 g gemischtes Material ausreichend sind. Bei sehr weichen Silikonen (z.B. Ecoflex) genügen 2 Tropfen pro 10 g.

Eine Flasche mit 30 g enthält ca. 1000 Tropfen, d.h. eine Flasche mit 30 g ist ausreichend für ca. 3,3 kg Silikon.

Gewichtsangabe: 100 Tropfen = ca. 2,7 g. Flaschen vor jeder Anwendung kräftig schütteln!

Gebindegrößen mit 250 g, 500 g oder 4,0 kg auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Farbe	Gewicht	Preis
09301-016-000030	S-300/1	Porcelain	30 g	19,34 €
09301-016-000031	S-301/1	Light Skin	30 g	19,34 €
09301-016-000032	S-302/1	Medium Skin	30 g	19,34 €
09301-016-000033	S-303/1	Olive Skin	30 g	19,34 €
09301-016-000034	S-304/1	Medium Olive Skin	30 g	19,34 €
09301-016-000035	S-305/1	Rosy Skin	30 g	19,34 €
09301-016-000036	S-306/1	Warm Rosy Skin	30 g	19,34 €
09301-016-000037	S-307/1	Warm Tan Skin	30 g	19,34 €
09301-016-000038	S-308/1	Tan Skin	30 g	19,34 €
09301-016-000039	S-309/1	Dark Tan Skin	30 g	19,34 €
09301-016-000040	S-310/1	Dark Skin	30 g	19,34 €
09301-016-000041	S-311/1	Waxy	30 g	19,34 €
09301-016-000042	S-312/1	Howy Green	30 g	19,34 €
09301-016-000043	S-313/1	Yellah Ray	30 g	19,34 €
09301-016-000044	S-314/1	Suzy-Paulette Blue	30 g	19,34 €
09301-016-000045	S-315/1	Apricot	30 g	19,34 €

#### M-Serie - Silikonfarben in 2 (Part A+B) praktischen 15 g Fläschchen

Die Farben der M-Serie eignen sich ausgezeichnet zur Herstellung von absolut naturgetreuen Hauttönen. Sie sind semi-transparent und sowohl für den Farbauftrag "in die Negativform" als auch zum Bemalen des Objektes geeignet.

**M-109** dient als spezieller Haftgrund für Silikone ab Shore Härte 30A, der in die Form eingestrichen oder geschwenkt wird. Auch anzuwenden, wenn geplant ist das gegossene Silikon deutlich später als nach 2 Tagen zu bemalen.

**M/F-110** als abschließende "Klarschicht" wird benötigt, um das Mattierpuder aufzubringen und die Bemalung dauerhaft zu versiegeln. Gebindegrößen mit 250 g, 500 g oder 4,0 kg auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Farbe	Gewicht (A+B)	Preis
09301-017-000001	M-101	Olive Tan	30 g	25,23 €
09301-017-000002	M-102	Tan	30 g	25,23 €
09301-017-000003	M-103	Dark Tan	30 g	25,23 €
09301-017-000004	M-104	Warm Blush	30 g	25,23 €
09301-017-000005	M-105	Blush	30 g	25,23 €
09301-017-000006	M-106	Deep Blush	30 g	25,23 €
09301-017-000007	M-107	Yellow	30 g	25,23 €
09301-017-000008	M-108	Blue	30 g	25,23 €
09301-017-000009	M-109	Base Coat - Basis	30 g	25,23 €
09301-017-000010	M/F-110	Clear - transluzent	30 g	24,62 €

## LY-Serie - Silikonfarben in 2 (Part A+B) praktischen 15 g Fläschchen

Die Farben der LY-Serie dienen zur Perfektionierung der Bemalung. Üblicherweise werden sie nach den Farben der M-Serie aufgetragen, um die Tiefenwirkung der Hautfarbe noch besser in Erscheinung treten zu lassen. Gebindegrößen mit 250 g, 500 g oder 4,0 kg auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Farbe	Gewicht (A+B)	Preis
09301-017-000699	LY-00	Porcelain	30 g	25,23 €
09301-017-000700	LY-01	Light	30 g	25,23 €
09301-017-000701	LY-02	Medium	30 g	25,23 €
09301-017-000702	LY-03	Olive	30 g	25,23 €
09301-017-000703	LY-04	Medium Olive	30 g	25,23 €
09301-017-000704	LY-05	Rosy	30 g	25,23 €
09301-017-000705	LY-06	Warm Rosy	30 g	25,23 €
09301-017-000711	LY-11	Waxy	30 g	25,23 €
09301-017-000712	LY-12	Howy Green	30 g	25,23 €
09301-017-000713	LY-13	Yellah Ray	30 g	25,23 €
09301-017-000714	LY-14	Suzy Paulette Blue	30 g	25,23 €
09301-017-000715	LY-15	Apricot	30 g	25,23 €

## F-Serie - Silikonfarben in 2 (Part A+B) praktischen 15 g Fläschchen

Die Farben der F-Serie sind speziell für Hersteller von Silikonfiguren, Puppen und Spezialeffekten (SFX) entwickelt worden. Sie beinhalten eine höhere Pigmentkonzentration, um mit der Airbrushtechnik eine schnellere Bedeckung zu erreichen. Gebindegrößen mit 250 g, 500 g oder 4,0 kg auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Farbe	Gewicht (A+B)	Preis
09301-017-000061	F-200	Jet Black	30 g	25,24 €
09301-017-000062	F-201	Pure White	30 g	25,24 €
09301-017-000063	F-202	Cyan Blue	30 g	25,24 €
09301-017-000064	F-203	Smooth Blue	30 g	25,24 €
09301-017-000065	F-204	Smooth Yellow	30 g	25,24 €
09301-017-000066	F-205	Juicy Orange	30 g	25,24 €
09301-017-000067	F-206	Luscious Red	30 g	25,24 €
09301-017-000068	F-207	Chewy Magenta	30 g	25,24 €
09301-017-000069	F-208	Skin Mauve	30 g	25,24 €
09301-017-000070	F-209	Moulin Rouge	30 g	25,24 €
09301-017-000071	F-210	Green Green	30 g	25,24 €
09301-017-000072	F-211	Pickled Olive	30 g	25,24 €
09301-017-000073	F-212	Yellowy Ochre	30 g	25,24 €
09301-017-000074	F-213	Rusty Sienna	30 g	25,24 €
09301-017-000076	F-214	Earthy Umber	30 g	25,24 €
09301-017-000077	F-215	Totally Marooned	30 g	25,24 €
09301-017-000078	F-216	Fresh Blood	30 g	25,24 €
09301-017-000079	F-217	Old Blood	30 g	25,24 €
09301-017-000080	F-218	Sasha Vein Blue	30 g	25,24 €
09301-017-000081	F-219	Bruise Red	30 g	25,24 €
09301-017-000082	F-220	Bruise Yellow	30 g	25,24 €
09301-017-000083	F-221	Bruise Purple	30 g	25,24 €
09301-017-000084	F-222	Bleached Bone	30 g	25,24 €
09301-017-000085	F-223	Sickly Grey	30 g	25,24 €
09301-017-000086	F-224	Real Cool Grey	30 g	25,24 €
09301-017-000087	F-225	Ultra Violet	30 g	25,24 €
09301-017-000088	F-226	Smokey Black	30 g	25,24 €
09301-017-000089	F-227	Just Grey	30 g	25,24 €
09301-017-000090	F-228	Scarline	30 g	25,24 €
09301-017-000091	F-229	Browny Brown	30 g	25,24 €
09301-017-000092	F-230	Darkest Brown	30 g	25,24 €
09301-017-000093	F-231	Nailbed 1	30 g	25,24 €
09301-017-000094	F-232	Rawest Sienna	30 g	25,24 €
09301-017-000095	F-233	Umber Toast	30 g	25,24 €

#### BC-Serie (Body Colors) - Farbpigmente zum Einfärben von Silikonen

Diese Farben wurden zusammen mit einem Chirurgen entwickelt, um menschliches Organ und Gewebe so realistisch wie möglich darstellen zu können. Gebindegrößen mit 250 g, 500 g oder 4,0 kg auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		Gewicht	Preis
09301-016-000090	BC-01	Hearty	30 g	19,34 €
09301-016-000091	BC-02	Fatty	30 g	19,34 €
09301-016-000092	BC-03	Bowely	30 g	19,34 €

## WS Mattierpuder

Um den glänzenden Farben der FuseFX Produkte ein mattes Erscheinungsbild zu geben, verwendet man WS in Verbindung mit M/F-110 Clear. Anwendung: Zuerst trägt man eine dünne Schicht M/F-110 Clear auf und lässt diese aushärten. Danach wird nochmals eine extrem feine Schicht M/F-110 Clear und darüber eine feine Schicht WS Mattierpuder aufgetragen und mit einem weichen Pinsel (z.B. Puderpinsel) verteilt. Nach ca. 5 Minuten kann der überschüssige Puder mit warmem Seifenwasser abgewaschen werden.

WS - Kit (WSK) beinhaltet 1 Dose WS Mattierpuder + 1 FuseFX M/F-110 Clear.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Beschreibung	Gewicht	Preis
09301-016-000200	WS-2	weisses Puder	40 g	5,01 €
09301-016-000201	WS-8	weisses Puder	150 g	9,22 €
09301-016-000210	WSK-2	weisses Puder + klares Silikon	70 g	23,55 €
09301-016-000211	WSK-8	weisses Puder + klares Silikon	180 g	27,76 €

#### RJ Royal JeL-E - wasserbasiertes Silikontrennmittel

Royal JeL-E ist ideal als Trennmittel für Silikone geeignet. Wird vorwiegend in offene Formen dünn eingepinselt. Um die Trocknung zu beschleunigen kann ein Fön verwendet werden. Nach der Reinigung mit warmem Wasser verbleiben keine Rückstände.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	Preis
09301-016-000250	RJ-115	115 g	8,38 €
09301-016-000251	RJ-250	250 g	12,64 €
09301-016-000252	RJ-500	500 g	23,60 €

## BondFX - Versiegler für Kondensationssilikone

Durch Verwendung von BondFX kann ein Additionssilikon - z.B. Dragon Skin - in eine Form aus Kondensationssilikon gegossen werden. Die Verwendung von Royal JeL-E als Trennmittel wird empfohlen. Ebenso ist es möglich ein Kondensationssilikon - z.B. Mold Max 10T - mit den FuseFX Farben zu bemalen. Für einen optimalen Schutz gegenüber dem Kondensationssilikon empfehlen wir 3 dünne Schichten BondFX!

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	Preis
09301-016-001100	BF-30	30 g	16,81 €
09301-016-001102	BF-250	250 g	94,81 €
09301-016-001103	BF-500	500 g	147,47 €

#### SM-Smoothie - Silikonglätter

SM-Smoothie Silikonglätter wurde entwickelt, um eine Silikonschicht glätten zu können. Awendungsbeispiel: Ein weicher Polyurethan- oder Matrazenschaum wird mit z.B. Dragon Skin 10 + Thi-Vex II bestrichen. Danach wird Smoothie aufgesprüht und mit einem weichen Schwamm ausgestrichen bzw. geglättet. Das wasserbasierte Glättungsmittel wird mit warmem Wasser abgewaschen.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		Gewicht	Preis
09301-016-000260	SM-70	Sprühdose	70 g	6,31 €
09301-016-000261	SM-500	Nachfülldose	500 g	29,49 €

#### **PSYCHO PAINT** TRANSLUZENTES LACKIERSILIKON • DAUERHAFTE BEMALUNG VON ADDITIONSSILIKONEN

Psycho Paint wurde speziell entwickelt, um Additionssilikone in Verbindung mit Silc-Pig Farbpigmenten bemalen zu können. Farbmischungen werden selbst erstellt. Durch die erhältlichen Gebindegrößen ideal geeignet bei Großprojekten.

Wird mit Lösungsmittel verdünnt (z.B. Novocs oder Toluol) und mit einer Air Brush Pistole aufgesprüht oder mit einem Pinsel aufgestrichen.

\*\*Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht\*\*

\*\*Preisangaben immer inkl. Härter\*\*

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-015-000101	Psycho Paint/1		45	2	0,23 kg	1,07	92,04 €		21,59 €
09301-015-000102	Psycho Paint/2		Min.	Std.	0,90 kg	1,07	67,15€		60,44 €
09301-015-000103	Psycho Paint/3				7,26 kg	1,07	57,09 €		414,45 €

## NOVOCS + Toluol - Lösungsmittel zum Verdünnen von FuseFX und Psycho Paint

Um unsere Lackiersilikone sehr dünn mit einem Pinsel oder per Airbrush aufzutragen, kann NOVOCS oder Toluol verwendet werden. Das niedrigviskose NOVOCS verflüchtigt sich schnell und enthält keine VOCs (flüchtige organische Verbindungen). Neben den Lackiersilikonen können auch alle anderen Silikone mit NOVOCS dünnflüssiger eingestellt werden. 2 Versionen erhältlich: NOVOCS Gloss für glänzende Silikonoberflächen; NOVOCS Matte für matte Silikonoberflächen.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		Gewicht	Preis
09900-019-000101	Novocs Gloss/1	Dose	340 g	20,70 €
09900-019-000102	Novocs Gloss/2	Kanister	2,72 kg	112,58 €
09900-019-000103	Novocs Gloss/3	Eimer	13,61 kg	477,60 €
09900-019-000111	Novocs Matte/1	Dose	340 g	20,70 €
09900-019-000112	Novocs Matte/2	Kanister	2,72 kg	112,58 €
09900-019-000113	Novocs Matte/3	Eimer	13,61 kg	477,60 €
09301-010-000021	Toluol/2	Flasche	250 ml	17,56 €

## VYTAFLEX SERIE V-POLYMER FÜR PERFEKTE BETONOBERFLÄCHEN ● DÜNNFLÜSSIG ● KEINE FÜLLSTOFFE

VytaFlex ist ein hochelastischer, widerstandsfähiger Kautschuk für den Formenbau und als Gießprodukt mit gummiähnlichem Charakter. Niedrigviskos (dünnflüssig) - schnelle Entlüftung. Sehr gutes Oberflächen-Finish; farbgetreue Betongüsse. Einfärbbar mit So-Strong Pigmenten. VytaFlex 10, 30, 40, 50, 60 sind cremefarben hell bis dunkel. VytaFlex 20 ist bernsteinfarben transluzent.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09201-002-000011	VytaFlex 10/1	10	30	24	0,91 kg	1,00	24,18 €	24,18 €	22,00 €
09201-002-000012	VytaFlex 10/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,00	18,23 €	18,23 €	132,32 €
09201-002-000013	VytaFlex 10/3				36,29 kg	1,00	15,95 €	15,95 €	578,68 €
09201-002-000014	VytaFlex 10/4				399,17 kg	1,00	-	-	Auf Anfrage
09201-003-000041	VytaFlex 20/1	20	30	16	0,91 kg	1,00	24,18 €	24,18 €	22,00 €
09201-003-000042	VytaFlex 20/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,00	18,23 €	18,23 €	132,32 €
09201-003-000043	VytaFlex 20/3				36,29 kg	1,00	15,95 €	15,95 €	578,68 €
09201-003-000044	VytaFlex 20/4				399,17 kg	1,00	-	-	Auf Anfrage
09201-005-000041	VytaFlex 30/1	30	30	16	0,91 kg	1,02	24,18 €	24,66 €	22,00€
09201-005-000042	VytaFlex 30/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,02	18,23 €	18,59 €	132,32 €
09201-005-000043	VytaFlex 30/3				36,29 kg	1,02	15,95 €	16,26 €	578,68 €
09201-005-000044	VytaFlex 30/4				399,17 kg	1,02	-	-	Auf Anfrage
09201-006-000041	VytaFlex 40/1	40	30	16	0,91 kg	1,00	24,18 €	24,18 €	22,00 €
09201-006-000042	VytaFlex 40/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,00	18,23 €	18,23 €	132,32 €
09201-006-000043	VytaFlex 40/3				36,29 kg	1,00	15,95 €	15,95 €	578,68 €
09201-006-000044	VytaFlex 40/4				399,17 kg	1,00	-	-	Auf Anfrage
09201-007-000051	VytaFlex 50/1	50	60	16	0,91 kg	1,04	24,18 €	25,15 €	22,00 €
09201-007-000052	VytaFlex 50/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,04	19,05 €	19,81 €	138,29 €
09201-007-000053	VytaFlex 50/3				36,29 kg	1,04	16,66 €	17,33 €	604,74 €
09201-007-000054	VytaFlex 50/4				399,17 kg	1,04	-	-	Auf Anfrage
09201-007-000091	VytaFlex 60/1	60	60	16	0,91 kg	1,04	24,18 €	25,15 €	22,00 €
09201-007-000092	VytaFlex 60/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,04	19,05 €	19,81 €	138,29 €
09201-007-000093	VytaFlex 60/3				36,29 kg	1,04	16,66 €	17,33 €	604,74 €
09201-007-000094	VytaFlex 60/4				399,17 kg	1,04	-	-	Auf Anfrage

## PMC SERIE NAHEZU UNZERSTÖRBAR • HÖCHSTE REISS- UND ABRIEBFESTIGKEIT • DÜNNFLÜSSIG

Extrem abriebfester Kautschuk für den Formenbau und als Gießprodukt mit gummiähnlichem Charakter. Bedingt flexibel. Niedrigviskos für schnelle Entlüftung. Einsatz für Betonformen, industrielle Anwendungen, Spezialeffekte. Einfärbbar mit So-Strong.

Mischungsverhältnis 2A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09201-010-000001	PMC-770/1	70	30	16	1,36 kg	1,04	24,25€	25,23 €	32,99 €
09201-010-000002	PMC-770/2		Min.	Std.	10,89 kg	1,04	23,16 €	24,08 €	252,18 €
09201-010-000003	PMC-770/3				54,43 kg	1,04	22,07 €	22,95 €	1.201,02 €
09201-010-000004	PMC-770/4				299,38 kg	1,04	-	-	Auf Anfrage
09201-011-000001	PMC-780/1 dry	80	35	48	1,36 kg	1,02	24,25€	24,74 €	32,99 €
09201-011-000002	PMC-780/2 dry		Min.	Std.	10,89 kg	1,02	22,51 €	22,96 €	245,17 €
09201-011-000003	PMC-780/3 dry				54,43 kg	1,02	20,95 €	21,37 €	1.140,35 €
09201-011-000004	PMC-780/4 dry				299,38 kg	1,02	-	-	Auf Anfrage
09201-012-000001	PMC-790/1	90	20	48	1,36 kg	1,07	24,25 €	25,95 €	32,99 €
09201-012-000002	PMC-790/2		Min.	Std.	10,89 kg	1,07	22,51 €	24,09 €	245,17 €
09201-012-000003	PMC-790/3				54,43 kg	1,07	20,95 €	22,42 €	1.140,35 €
09201-012-000005	PMC-790/4				299,38 kg	1,07	-	-	Auf Anfrage

## **ECON 60** SCHNELL-HÄRTEND • GERUCHLOS • PREISGÜNSTIG • GUT EINFÄRBBAR

Preisgünstiger, schnell-härtender Polyurethankautschuk zur Herstellung von diversen Gussteilen (Requisiten, Prototypen etc.) und von Negativformen für begrenzte Produktionsserien (z.B. Betonprodukte). Auch zur Beschichtung von Textilien und in der Orthopädie (Orthesen) kann Econ 60 eingesetzt werden. Im Gegensatz zu den meisten anderen Polyurethankautschukmaterialien ist Econ 60 geruchlos und lässt sich, da bernstein-transluzent, sehr gut mit unseren So-Strong, UVO (UV-beständig) und Ignite (fluoreszierend) Pigmenten einfärben.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09201-007-000211	Econ 60/1	60	6	4	0,90 kg	1,04	24,45 €	25,43 €	22,00 €
09201-007-000212	Econ 60/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,04	15,41 €	16,03 €	111,88 €
09201-007-000213	Econ 60/3				36,28 kg	1,04	14,14 €	14,71 €	513,17 €
09201-007-000214	Econ 60/4				399,16 kg	1,04	-	-	Auf Anfrage

#### **ECON 80** TRANSLUZENT • PREISGÜNSTIG • GERUCHLOS

Transluzenter Polyurethankautschuk zur Herstellung von Negativformen (z.B. Betonformen) und Gussteilen in verschiedenen Einsatzgebieten. Für bestimmte Anwendungen ist Econ 80 eine schneller härtende und kostengünstigere Alternative zu unserem beliebten PMC-780, jedoch mit schlechteren physikalischen Eigenschaften. Econ 80 ist geruchlos und lässt sich sehr leicht mit So-Strong, UVO und Ignite einfärben.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09201-007-000201	Econ 80/1	80	13	24	0,86 kg	1,06	25,59 €	27,12€	22,00 €
09201-007-000202	Econ 80/2		Min.	Std.	6,90 kg	1,06	16,64 €	17,63 €	114,79 €
09201-007-000203	Econ 80/3				34,47 kg	1,06	15,21 €	16,12 €	524,36 €
09201-007-000204	Econ 80/4				379,20 kg	1,06	-	-	Auf Anfrage

#### BRUSH-ON + EZ-MIX STREICHBAR ● FÜR VERTIKALE ABFORMUNGEN ● REISS- UND ABRIEBFEST

Brush-On - Geschmeidiger und abriebfester Kautschuk zum Streichen. Mit Pinsel oder Spachtel 4-6 Schichten auftragen. Reproduziert feinste Details. Tropft nicht, auch nicht an "über-Kopf" Oberflächen. Für Gips, Acrylic One Polymergips, Beton, etc.

EZ-Mix - Einfach zu verarbeitender Kautschuk. Part A + B sind beide flüssig und ergeben pastöse Masse. Perfekt für Anfänger.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09201-016-000001	Brush-On 40/1	40	20	16	0,82 kg	1,17	40,23 €	47,07 €	32,99 €
09201-016-000002	Brush-On 40/2		Min.	Std.	8,16 kg	1,17	18,86 €	22,07 €	153,93 €
09201-016-000003	Brush-On 40/3				40,82 kg	1,17	17,55€	20,53 €	716,27 €
09201-017-000001	Brush-On 50/1	50	20	16	0,82 kg	1,17	40,23 €	47,07 €	32,99 €
09201-017-000002	Brush-On 50/2		Min.	Std.	8,16 kg	1,17	18,86 €	22,07 €	153,93 €
09201-017-000003	Brush-On 50/3				40,82 kg	1,17	17,55 €	20,53 €	716,27 €
09201-017-000011	Brush-On 60/1	60	20	16	0,82 kg	1,18	40,23 €	47,47 €	32,99 €
09201-017-000012	Brush-On 60/2		Min.	Std.	8,16 kg	1,18	18,86 €	22,26 €	153,93 €
09201-017-000013	Brush-On 60/3				40,82 kg	1,18	17,55€	20,71 €	716,27 €
09201-018-000011	EZ-Mix 40/1	40	18	16	0,90 kg	1,03	24,43 €	25,16 €	21,98 €
09201-018-000012	EZ-Mix 40/2		Min.	Std.	7,20 kg	1,03	18,38 €	18,93 €	132,34 €
09201-018-000013	EZ-Mix 40/3				36,20 kg	1,03	15,99 €	16,47 €	578,69 €

## **CLEAR FLEX** GLASKLAR • HALBHARTER GUMMI • UV-STABIL • DÜNNFLÜSSIG

Clear Flex 30, 50 und 95 sind flexible bzw. halbharte Polyurethane, die speziell für Anwendungen mit dem Anspruch absoluter Klarheit und UV-Stabilität entwickelt wurden. Die geringe Viskosität ermöglicht einfaches Mischen und Gießen. Brillante Farben und Farbeffekte können mit So-Strong, UVO (UV-beständig) und Ignite (fluoreszierend) Pigmenten erreicht werden.

Mischungsverhältnisse: 1A: 1B (CF 30), 1A: 2B (CF 50), 1A:1,5B (CF 95) nach Volumen

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09201-014-000001	Clear Flex 30/1	30	15	16	0,88 kg	1,03	45,58 €	46,95 €	40,11 €
09201-014-000002	Clear Flex 30/2		Min.	Std.	7,11 kg	1,03	44,33 €	45,66 €	315,21 €
09201-014-000003	Clear Flex 30/3				35,38 kg	1,03	40,98 €	42,21€	1.449,95 €
09201-014-000004	Clear Flex 30/4				389,18 kg	1,03	-	-	Auf Anfrage
09201-013-000001	Clear Flex 50/1	50	25	16	1,36 kg	1,04	41,09 €	42,73 €	55,88 €
09201-013-000002	Clear Flex 50/2		Min.	Std.	10,89 kg	1,04	39,78 €	41,37 €	433,21 €
09201-013-000003	Clear Flex 50/3				54,43 kg	1,04	36,20 €	37,65 €	1.970,61 €
09201-013-000004	Clear Flex 50/4				299,38 kg	1,04	-	-	Auf Anfrage
09201-014-000001	Clear Flex 95/1	95	25	16	1,13 kg	1,04	41,22 €	42,87 €	46,58 €
09201-014-000002	Clear Flex 95/2		Min.	Std.	9,66 kg	1,04	38,95 €	40,51 €	376,26 €
09201-014-000003	Clear Flex 95/3				48,31 kg	1,04	36,20 €	37,65 €	1.748,92 €
09201-014-000004	Clear Flex 95/4				294,84 kg	1,04	-	-	Auf Anfrage

**SMOOTH-CAST 300 SERIE** SEHR DÜNNFLÜSSIG • REINWEISS • HART/STABIL • EINFACHE VERARBEITUNG Ungefüllte Schnellgießharze, sehr dünnflüssig (80 mPas); entlüften auch ohne Vakuum sehr gut. Die reinweisse Farbe vergilbt nicht, dunkelt jedoch leicht nach (ca. 5%). Füllstoffe können sein: Marmor-, Metall-, Aluminiumpulver, Ure-Fil, Quarry Tone (siehe Rubrik 8 - Zubehör).

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-000-000001	Smooth-Cast 300Q/1	70	30	3-5	0,86 kg	1,05	25,59 €	26,86 €	22,00 €
09202-000-000002	Smooth-Cast 300Q/2		Sek.	Min.	7,00 kg	1,05	17,05 €	17,90 €	119,32 €
09202-000-000003	Smooth-Cast 300Q/3				35,00 kg	1,05	15,82 €	16,61 €	553,65 €
09202-000-000004	Smooth-Cast 300Q/4				385,56 kg	1,05	-	-	Auf Anfrage
09202-001-000001	Smooth-Cast 300/1	70	3	10	0,86 kg	1,05	25,59 €	26,86 €	22,00 €
09202-001-000002	Smooth-Cast 300/2		Min.	Min.	7,00 kg	1,05	17,05 €	17,90 €	119,32 €
09202-001-000003	Smooth-Cast 300/3				35,00 kg	1,05	15,82 €	16,61 €	553,65 €
09202-001-000005	Smooth-Cast 300/4				385,56 kg	1,05	-	-	Auf Anfrage
09202-002-000001	Smooth-Cast 305/1	70	7	30	0,86 kg	1,05	25,59 €	26,86 €	22,00 €
09202-002-000002	Smooth-Cast 305/2		Min.	Min.	7,00 kg	1,05	17,05 €	17,90 €	119,32 €
09202-002-000003	Smooth-Cast 305/3				35,00 kg	1,05	15,82 €	16,61 €	553,65 €
09202-002-000004	Smooth-Cast 305/4				385,56 kg	1,05	-	-	Auf Anfrage
09202-003-000001	Smooth-Cast 310/1	70	15-20	3-4	0,86 kg	1,05	25,59 €	26,86 €	22,00 €
09202-003-000002	Smooth-Cast 310/2		Min.	Std.	7,00 kg	1,05	17,05 €	17,90 €	119,32 €
09202-003-000003	Smooth-Cast 310/3				35,00 kg	1,05	15,82 €	16,61 €	553,65 €
09202-003-000004	Smooth-Cast 310/4				385,56 kg	1,05	-	-	Auf Anfrage

## **SMOOTH-CAST 320 SERIE** SEHR DÜNNFLÜSSIG • CREMEWEISS • HART/STABIL • EINFACHE VERARBEITUNG

Ungefüllte Schnellgießharze, sehr dünnflüssig (80 mPas); entlüften auch ohne Vakuum sehr gut. Füllstoffe können sein: Marmor-, Metall-, Aluminiumpulver, Ure-Fil, Quarry Tone (siehe Rubrik 8 - Zubehör). Mit So-Cure kann die Topf- und Entformzeit beschleunigt werden.

Aluminiumpulver, Ure	Aluminiumpulver, Ure-Fil, Quarry Tone (siehe Rubrik 8 - Zubehor). Mit So-Cure kann die Topf- und Entformzeit beschieunigt werden.										
Mischungsverhältnis	1A : 1B nach Volumen							Preisangabe	n immer inkl. Härter		
09202-005-000001	Smooth-Cast 320/1	70	3	7-10	0,86 kg	1,05	25,59€	26,86 €	22,00 €		
09202-005-000002	Smooth-Cast 320/2		Min.	Min.	7,00 kg	1,05	15,98 €	16,78 €	111,88 €		
09202-005-000003	Smooth-Cast 320/3				35,00 kg	1,05	15,39 €	16,16 €	538,68 €		
09202-005-000004	Smooth-Cast 320/4				385,56 kg	1,05	-	-	Auf Anfrage		
09202-005-000011	Smooth-Cast 321/1	70	7-9	30	0,86 kg	1,05	25,59€	26,86 €	22,00 €		
09202-005-000012	Smooth-Cast 321/2		Min.	Min.	7,00 kg	1,05	15,98 €	16,78 €	111,88 €		
09202-005-000013	Smooth-Cast 321/3				35,00 kg	1,05	11,30 €	11,86 €	395,36 €		
09202-005-000014	Smooth-Cast 321/4				385,56 kg	1,05	-	-	Auf Anfrage		
09202-005-000021	Smooth-Cast 322/1	70	10-20	2-4	0,86 kg	1,05	25,59€	26,86 €	22,00 €		
09202-005-000022	Smooth-Cast 322/2		Min.	Std.	7,00 kg	1,05	15,98 €	16,78 €	111,88 €		
09202-005-000023	Smooth-Cast 322/3				35,00 kg	1,05	15,39 €	16,16 €	538,68 €		
09202-005-000024	Smooth-Cast 322/4				385,56 kg	1,05	-	-	Auf Anfrage		

## SMOOTH-CAST 325 SERIE SEHR DÜNNFLÜSSIG • FARBLOS, IDEAL ZUM EINFÄRBEN • HART UND STABIL

Ungefüllte Schnellgießharze, sehr flüssig (80 mPas). Füllstoffe können sein Marmor-, Metall-, Aluminiumpulver, Ure-Fil, Quarry Tone. Mit geringsten Mengen So-Strong Farbpigmenten werden satte Farben erzielt. Ideal für "Bronzekaltguss".

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-006-000001	Smooth-Cast 325/1	72	2,5	10	0,86 kg	1,07	27,05€	28,94 €	23,26 €
09202-006-000002	Smooth-Cast 325/2		Min.	Min.	6,80 kg	1,07	18,06 €	19,32 €	122,79 €
09202-006-000003	Smooth-Cast 325/3				34,02 kg	1,07	16,76 €	17,93 €	570,09 €
09202-006-000006	Smooth-Cast 325/4				378,76 kg	1,07	-	-	Auf Anfrage
09202-006-000011	Smooth-Cast 326/1	72	7-9	1	0,86 kg	1,07	27,05€	28,94 €	23,26 €
09202-006-000012	Smooth-Cast 326/2		Min.	Std.	6,80 kg	1,07	18,06 €	19,32 €	122,79 €
09202-006-000013	Smooth-Cast 326/3				34,02 kg	1,07	16,76 €	17,93 €	570,09 €
09202-006-000014	Smooth-Cast 326/4				378,76 kg	1,07	-	-	Auf Anfrage
09202-006-000021	Smooth-Cast 327/1	72	10-20	2-4	0,86 kg	1,07	27,05€	28,94 €	23,26 €
09202-006-000022	Smooth-Cast 327/2		Min.	Std.	6,80 kg	1,07	18,06 €	19,32 €	122,79 €
09202-006-000023	Smooth-Cast 327/3				34,02 kg	1,07	16,76 €	17,93 €	570,09 €
09202-006-000024	Smooth-Cast 327/4				378,76 kg	1,07	-	-	Auf Anfrage

## **SMOOTH-CAST ONYX** SEHR DÜNNFLÜSSIG • TIEFSCHWARZ • HITZEBESTÄNDIG

Ungefülltes Harz, welches tiefschwarze Gießlinge ergibt. Kann nach der Entformung auf Hochglanz poliert werden.

Nach Temperung bis ca. 120°C belastbar. Auch ideal für die Anwendung beim "Bronzekaltguss".

Mischungsverhältnis 1A: 1B (120A: 100B) nach Volumen (Gewicht)

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-001-000051	Smooth-Cast ONYX Fast/1	80	2,5	15	1,00 kg	1,09	25,84 €	28,17 €	25,84 €
09202-001-000052	Smooth-Cast ONYX Fast/2		Min.	Min.	7,40 kg	1,09	16,50 €	17,99 €	122,12 €
09202-001-000053	Smooth-Cast ONYX Fast/3				37,40 kg	1,09	15,38 €	16,76 €	575,06 €
09202-001-000071	Smooth-Cast ONYX Slow/1	80	5	90	1,00 kg	1,09	25,84 €	28,17 €	25,84 €
09202-001-000072	Smooth-Cast ONYX Slow/2		Min.	Min.	7,40 kg	1,09	16,50 €	17,99 €	122,12 €
09202-001-000073	Smooth-Cast ONYX Slow/3				37,40 kg	1,09	15,38 €	16,76 €	575,06 €

**SMOOTH-CAST 45D - 66D** HALBHART • SCHLAGFEST • DÜNNFLÜSSIG • AUCH FÜR ROTATIONSGÜSSE

Smooth-Cast 45D: Schlagzäh, flexibel und sehr dünnflüssig. Topfzeit 5 Min und bereits nach 30 Min entformbar. Smooth-Cast 60D: Härter als SC 45D. Smooth-Cast 61D: Wie SC 60D jedoch längere Topf- und Entformzeit. Smooth-Cast 65D: Schlagzäh, ideal geeignet für Roatations- qüsse, da langsame Übergangszeit von flüssig zu hart. Auch zum Laminieren geeignet. Smooth-Cast 66D: Langsamere Version von SC 65D.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Preisangaben immer inkl. Härter

3									
Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-020-000001	Smooth-Cast 45D/1	45	5	30	0,96 kg	1,08	25,21 €	27,23 €	24,20 €
09202-020-000002	Smooth-Cast 45D/2	(95A)	Min.	Min.	7,71 kg	1,08	18,06 €	19,51 €	139,28 €
09202-020-000003	Smooth-Cast 45D/3				38,55 kg	1,08	16,90 €	18,25€	651,46 €
09202-020-000004	Smooth-Cast 45D/4				437,71 kg	1,08	-	-	Auf Anfrage
09202-021-000001	Smooth-Cast 60D/1	60	5	30	0,96 kg	1,05	25,21 €	26,47 €	24,20 €
09202-021-000002	Smooth-Cast 60D/2		Min.	Min.	7,71 kg	1,05	18,06 €	18,97 €	139,28 €
09202-021-000003	Smooth-Cast 60D/3				38,55 kg	1,05	16,90 €	17,74 €	651,46 €
09202-021-000004	Smooth-Cast 60D/4				437,71 kg	1,05	-	-	Auf Anfrage
09202-021-000005	Smooth-Cast 61D/1	60	7	60	0,96 kg	1,08	25,21 €	27,23 €	24,20 €
09202-021-000006	Smooth-Cast 61D/2		Min.	Min.	7,71 kg	1,08	18,06 €	19,51 €	139,28 €
09202-021-000013	Smooth-Cast 61D/3				38,55 kg	1,08	16,90 €	18,25 €	651,46 €
09202-021-000015	Smooth-Cast 61D/4				437,71 kg	1,08	-	-	Auf Anfrage
09202-003-000011	Smooth-Cast 65D/1	65	2,5	10-15	0,86 kg	1,05	25,59 €	26,86 €	22,00 €
09202-003-000012	Smooth-Cast 65D/2		Min.	Min.	6,99 kg	1,05	17,07 €	17,92 €	119,32 €
09202-003-000013	Smooth-Cast 65D/3				34,92 kg	1,05	15,85 €	16,65 €	553,65 €
09202-003-000031	Smooth-Cast 66D/1	65	7	60	0,86 kg	1,05	25,59€	26,86 €	22,00 €
09202-003-000032	Smooth-Cast 66D/2		Min.	Min.	6,99 kg	1,05	17,07 €	17,92 €	119,32 €
09202-003-000033	Smooth-Cast 66D/3				34,92 kg	1,05	15,85 €	16,65 €	553,65 €

## **FEATHER LITE** LEICHTER ALS WASSER (0,67 g/cm³) ● ENTHÄLT LEICHTFÜLLSTOFF ● STABIL UND DAUERHAFT

Beide Komponenten (A+B) sind mit leichtem Füller gefüllt. Ergibt extrem leichte Gießlinge, ideal zu bearbeiten (fräsen, schnitzen, bohren, schleifen, lackieren). Preisvorteile durch niederes spez. Gewicht, dadurch mehr Volumen bei gleichem Gewicht.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen od. Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-005-000031	Feather Lite/1	58	8	2	1,13 kg	0,67	24,41 €	16,35 €	27,58 €
09202-005-000032	Feather Lite/2		Min.	Std.	4,98 kg	0,67	21,37 €	14,31 €	106,40 €
09202-005-000033	Feather Lite/3				24,94 kg	0,67	19,41 €	13,00 €	483,97 €

## SMOOTH-CAST 380 + 385 MINERALIENGEFÜLLT ● HOHE DRUCK- UND BIEGEFESTIGKEIT ● SEHR HART

Smooth-Cast 380: Gefülltes Gießharz für den Modellbau. Die Viskosität beträgt trotz Füllstoff lediglich 1140 mPas.

Smooth-Cast 385 ist ein mineraliengefülltes, sehr hartes und dauerhaftes Gießharz zur Herstellung von industriellen Produktionsteilen, Gießereimodellen, Vakuumformen, keramischen Anwendungen etc.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht bei Smooth-Cast 380

Mischungsverhältnis 1A: 5B Gewicht bei Smooth-Cast 385

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-022-000001	Smooth-Cast 380/1	82	6	60	0,90 kg	1,74	22,63 €	39,37 €	20,36 €
09202-022-000002	Smooth-Cast 380/2		Min.	Min.	8,16 kg	1,74	9,60 €	16,70 €	78,32 €
09202-008-000001	Smooth-Cast 385/1	85	20	2	1,63 kg	1,60	20,24€	32,38 €	32,99 €
09202-008-000002	Smooth-Cast 385/2		Min.	Std.	5,44 kg	1,60	15,22 €	24,35€	82,79 €
09202-008-000003	Smooth-Cast 385/3				27,22 kg	1,60	14,34 €	22,94 €	390,34 €

**TASK SERIE** TECHNISCHE HARZE • FÜR PROTOTYPING, MODELLBAU, INDUSTRIE • HOHE SPEZIALISIERUNG Erstklassige Gießharze für hohe Anforderungen. Sie bieten außerordentliche Stabilität und Lebensdauer.

**TASK 2 + 3**: Technische Gießharze für hohe Belastbarkeit. Max. Gießdicke 1,3 cm. Durch niedere Viskosität (150 mPas) auch ohne Vakuumentlüftung verarbeitbar. Farbe: weiss.

**TASK 4**: Ideal für Wandstärken von 0,8 bis 13,0 mm. Hohe Bruchfestigkeit. Farbe: elfenbein.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-030-000001	TASK 2/1	80	7	60	0,86 kg	1,12	28,14 €	31,52 €	24,20 €
09202-030-000002	TASK 2/2		Min.	Min.	7,26 kg	1,12	23,95 €	26,83 €	173,88 €
09202-030-000003	TASK 2/3				36,29 kg	1,12	21,70 €	24,31 €	787,60 €
09202-030-000004	TASK 2/4				399,17 kg	1,12	-	-	Auf Anfrage
09202-031-000001	TASK 3/1	80	20	90	0,86 kg	1,12	28,14 €	31,52 €	24,20 €
09202-031-000002	TASK 3/2		Min.	Min.	7,26 kg	1,12	23,95 €	26,83 €	173,88 €
09202-031-000003	TASK 3/3				36,29 kg	1,12	21,70 €	24,31 €	787,60 €
09202-031-000004	TASK 3/4				399,17 kg	1,12	-	-	Auf Anfrage
09202-017-000001	TASK 4/1	83	20	16	0,90 kg	1,16	30,46 €	35,33 €	27,41 €
09202-017-000002	TASK 4/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,16	28,01 €	32,49 €	203,35 €
09202-017-000003	TASK 4/3				36,29 kg	1,16	23,96 €	27,79€	869,42 €
09202-017-000004	TASK 4/4				408,24 kg	1,16	-	-	Auf Anfrage

**TASK 7 Flame Out**: Schwerentflammbares, dünnflüssiges Harz. Entspricht dem US-Standard UL 94-VO für Schwerentflammbarkeit. Einsatzgebiete sind Theaterkulissen, Themenparks, Spezialeffekte etc.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-038-000001	TASK 7 Flame Out/1	73	2,5	10	1,02 kg	1,20	29,32 €	35,19 €	29,91 €
09202-038-000002	TASK 7 Flame Out/2		Min.	Min.	8,34 kg	1,20	23,80 €	28,56 €	198,50 €
09202-038-000003	TASK 7 Flame Out/3				41,73 kg	1,20	22,45 €	26,94 €	936,68 €

**TASK 8**: Temperaturbeständig bis 130° C. Farbe cremeweiss.

**TASK 9**: Farblos, ideal zum Einfärben. Hohe Bruchfestigkeit.

TASK 11: Shore Härte 60D mit etwas Flexibilität. Schlagzäh und abriebfest. Geeignet für Trockenlebensmittelkontakt (FDA/USDA).

**TASK 12**: Nahezu unzerstörbar, schlagzäh, farblos, UV-beständig, enthält kein MOCA. Hoher Abriebwiderstand. Ideal für Sandgussmodelle. Mischungsverhältnisse: TASK 8 + 9 = 1A : 1B nach Volumen / TASK 11 = 1A : 1B nach Gewicht / TASK 12 = 100A : 44B nach Gewicht

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-026-000001	TASK 8/1	80	2,5	10-15	1,00 kg	1,09	24,20 €	26,38 €	24,20 €
09202-026-000002	TASK 8/2		Min.	Min.	7,50 kg	1,09	18,03 €	19,66 €	135,25 €
09202-026-000003	TASK 8/3				37,40 kg	1,09	16,93 €	18,45 €	633,09 €
09202-032-000001	TASK 9/1	85	7	60	0,86 kg	1,14	29,59 €	33,73 €	25,45 €
09202-032-000002	TASK 9/2		Min.	Min.	7,26 kg	1,14	23,95 €	27,30 €	173,88 €
09202-032-000003	TASK 9/3				36,29 kg	1,14	21,70 €	24,74 €	787,60 €
09202-016-000001	TASK 11/1	60	20	16	0,90 kg	1,12	34,81 €	38,98 €	31,33 €
09202-016-000002	TASK 11/2		Min.	Std.	7,26 kg	1,12	31,67 €	28,28 €	229,96 €
09202-016-000003	TASK 11/3				40,82 kg	1,12	23,83 €	26,69 €	972,60 €
09202-037-000001	TASK 12/1	60	20	16	1,32 kg	1,08	50,03 €	54,03 €	66,04 €
09202-037-000002	TASK 12/2		Min.	Std.	10,43 kg	1,08	46,20 €	49,90 €	481,86 €
09202-037-000003	TASK 12/3				52,16 kg	1,08	43,81 €	47,31 €	2.284,90 €

**TASK 13 + TASK 14**: Halbhart, schwarz. Schnelle, zähe und widerstandsfähige Gießharze mit guter Beständigkeit gegen Hitze und chemische Einflüsse. Zum schnellen Formenbau oder Modellerstellung (z.B. Schuhindustrie).

Mischungsverhältnis 100A: 120B nach Gewicht

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-018-000001	TASK 13/1	50	3	20	0,81 kg	1,15	32,20 €	37,03 €	26,08 €
09202-018-000002	TASK 13/2		Min.	Min.	7,98 kg	1,15	30,06 €	34,57 €	239,86 €
09202-018-000003	TASK 13/3				35,38 kg	1,15	27,66 €	31,81 €	978,75 €
09202-019-000001	TASK 14/1	50	10	45	0,81 kg	1,15	32,20 €	37,03 €	26,08 €
09202-019-000002	TASK 14/2		Min.	Min.	7,98 kg	1,15	30,06 €	34,57 €	239,86 €
09202-019-000003	TASK 14/3				35,38 kg	1,15	27,66 €	31,81 €	978,75 €

**TASK 15**: Speziell entwickelt für bruchfeste Rotationsgüsse. Sehr hohe Biegefestigkeit. Ideal für dünnwandige Gussteile.

**TASK 16**: Schnellhärtendes Gießharz. Sehr schlagzäh sowie bruch- und abriebfest. Einsatz u.a. bei Requisiten. Auch ideal als Rotationsharz mit Hinterfüllung durch FlexFoam-iT 5. Entspricht Shore Härte von 80A. Außerdem für Betonformen geeignet.

**TASK 18**: Aluminiumgefülltes, relativ niedrigviskoses Gießharz, das speziell entwickelt wurde, um Vakuumformen schnell herzustellen.

Sehr hart (Shore Härte 88D), um hohen Druck- und Flexibilitätsbelastungen standzuhalten.

TASK 21: Ähnlich ABS Kunststoff. Nicht für Additionssilikonformen geeignet.

Mischungsverhältnisse siehe Technische Merkblätter

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-034-000001	TASK 15/1	75	6	60	0,79 kg	1,12	35,33 €	39,57 €	27,91 €
09202-034-000002	TASK 15/2		Min.	Min.	6,35 kg	1,12	30,33 €	33,97 €	192,59 €
09202-034-000003	TASK 15/3				31,75 kg	1,12	28,36 €	31,76 €	900,36 €
09202-037-000011	Task 16/1	30 (80A)	6	90	1,36 kg	1,08	24,25 €	26,20 €	32,99 €
09202-037-000012	Task 16/2		Min.	Min.	10,89 kg	1,08	21,28 €	22,99 €	231,78 €
09202-037-000013	Task 16/3				54,42 kg	1,08	19,74 €	21,32 €	1.074,07 €
09202-015-000001	TASK 18/1	88	20	16	1,36 kg	1,57	24,25 €	38,08 €	32,99 €
09202-015-000002	TASK 18/2		Min.	Std.	5,49 kg	1,57	22,75 €	35,72 €	124,92 €
09202-015-000003	TASK 18/3				22,00 kg	1,57	20,56 €	32,27 €	452,21 €
09202-035-000001	TASK 21/1	75	6	60	1,36 kg	1,07	27,00 €	28,89 €	36,72 €
09202-035-000002	TASK 21/2		Min.	Min.	10,89 kg	1,07	24,80 €	26,53 €	270,03 €
09202-035-000003	TASK 21/3				54,40 kg	1,07	22,45 €	24,02 €	1.221,26 €

CRYSTAL CLEAR SERIE GLASKLAR • UV-BESTÄNDIG • SEHR STABIL, KRATZFEST • FÜR KUNST + INDUSTRIE

Für alle Gussstärken verwendbar - von 1 mm bis zu > 1 Meter.

Crystal Clear 202: Für Gießdicken von ca. 0,15 bis ca. 1,3 cm.

Crystal Clear 200: Sehr universell einsetzbar - kann bis zu einer Dicke von ca. 7 cm gegossen werden.

Crystal Clear 204: Das Harz für mittlere Volumina - bis ca. 15 cm Dicke (je nach Form und Größe) oder ca. 16 kg.

Crystal Clear 206: Wird für wirklich große Volumina verwendet - z.B. 50 kg am Stück.

Crystal Clear 220: Heißvernetzende Version! Speziell entwickelt für Objekte mit höherer Temperaturbelastung (bis 80°C). Max. Gießdicke 7,5 cm.

Mischungsverhältnis 100A: 75B nach Gewicht (Crystal Clear 220)

Mischungsverhältnis 100A: 90B nach Gewicht (Crystal Clear 200/202/204/206)

Preisangaben immer inkl. Härter

indepreis	Liter (	per Lite	per kg	g/cm³	Gewicht (A+B)	E*	T*	Shore D	Artikel-Bez.	Artikel-Nr.
49,50 €	,86 €	59,86	57,56 €	1,04	0,86 kg	90	9	80	Crystal Clear 202/1	09202-011-000001
299,72 €	5,24 €	45,24	43,50 €	1,04	6,89 kg	Min.	Min.		Crystal Clear 202/2	09202-011-000002
1.279,94 €	3,62 €	38,62	37,13 €	1,04	34,47 kg				Crystal Clear 202/3	09202-011-000003
Auf Anfrage	-	-	-	1,04	387,83 kg				Crystal Clear 202/4	09202-011-000004
49,50 €	,86 €	59,86	57,56 €	1,04	0,86 kg	16	20	80	Crystal Clear 200/1	09202-010-000001
299,72 €	5,24 €	45,24	43,50 €	1,04	6,89 kg	Std.	Min.		Crystal Clear 200/2	09202-010-000002
1.279,94 €	3,62 €	38,62	37,13 €	1,04	34,47 kg				Crystal Clear 200/3	09202-010-000003
Auf Anfrage	-	-	-	1,04	387,83 kg				Crystal Clear 200/4	09202-010-000004
49,50 €	,86 €	59,86	57,56 €	1,04	0,86 kg	48	2	80	Crystal Clear 204/1	09202-012-000001
299,72 €	5,24 €	45,24	43,50 €	1,04	6,89 kg	Std.	Std.		Crystal Clear 204/2	09202-012-000002
1.279,94 €	3,62 €	38,62	37,13 €	1,04	34,47 kg				Crystal Clear 204/3	09202-012-000003
Auf Anfrage	-	-	-	1,04	387,83 kg				Crystal Clear 204/4	09202-012-000004
299,72 €	5,24 €	45,24	43,50 €	1,04	6,89 kg	7	4,5	80	Crystal Clear 206/2	09202-012-000012
1.279,94 €	3,62 €	38,62	37,13 €	1,04	34,47 kg	Tage	Std.		Crystal Clear 206/3	09202-012-000013
Auf Anfrage	-	-	-	1,04	387,83 kg				Crystal Clear 206/4	09202-012-000014
50,37 €	3,23 €	68,23	63,76 €	1,07	0,79 kg	16	22	85	Crystal Clear 220/1	09202-014-000001
303,83 €	,20€	51,20	47,85€	1,07	6,35 kg	Std.	Min.		Crystal Clear 220/2	09202-014-000002
1.298,09 €	,73 €	43,73	40,87 €	1,07	31,76 kg				Crystal Clear 220/3	09202-014-000003
Auf Anfrage	-	-	-	1,07	357,21 kg				Crystal Clear 220/4	09202-014-000004

**SMASH! PLASTIC** BRUCHGLAS • FÜR SPEKTAKULÄRE SPECIAL FX • DÜNNFLÜSSIG • SCHNELLE AUSHÄRTUNG SMASH! Plastic kann sehr leicht zertrümmert oder zerbröselt werden. Es ist klar wie Wasser und zerspringt wie Glas. Ideal zur Herstellung von Fensterscheiben, Flaschen, Gläsern, Porzellangeschirr etc. Einfärbbar mit So-Strong Pigmenten.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-013-000001	SMASH! Plastic/1	80 D	5	90	0,90 kg	1,04	41,89 €	43,57 €	37,70 €
09202-013-000002	SMASH! Plastic/2		Min.	Min.	7,26 kg	1,04	39,08 €	40,65 €	283,73 €
09202-013-000003	SMASH! Plastic/3				36,29 kg	1,04	32,04 €	33,32 €	1.162,83 €
09202-013-000004	SMASH! Plastic/4				399,16 kg	1,04	-	-	Auf Anfrage

**SIMPACT 60A + 85A** NAHEZU GERUCHLOS • KURZE ENTFORMZEIT • SEHR SCHLAGZÄH UND BRUCHFEST Simpact 60A und 85A sind halbharte PUR-Gießharze mit einer sehr hohen Schlag-, Bruch- und Abriebfestigkeit. Zudem sind diese Polyurethane nahezu geruchlos und frei von Phthalaten, Quecksilber und MOCA. Die frühe Handhabungsstabilität ermöglicht schnelle Produkionszyklen.

Mischungsverhältnis 1A: 1B n. Vol. (Simpact 60A) und 85A: 100B n. Gew. (Simpact 85A)

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09201-007-000291	Simpact 60A/1	60	4	2	0,88 kg	1,08	30,79€	33,25€	27,09 €
09201-007-000292	Simpact 60A/2		Min.	Std.	7,03 kg	1,08	22,53 €	24,33 €	158,39 €
09201-007-000293	Simpact 60A/3				35,15 kg	1,08	19,94 €	21,54 €	700,95 €
09201-007-000301	Simpact 85A/1	85	4	2	0,84 kg	1,09	30,77 €	33,54 €	25,84 €
09201-007-000302	Simpact 85A/2		Min.	Std.	6,71 kg	1,09	22,54€	24,57 €	151,23 €
09201-007-000303	Simpact 85A/3				33,56 kg	1,09	19,94 €	21,74 €	669,25 €

## PLASTI PASTE II SPACHTELBAR • ENTHÄLT GLASFASERN • SEHR STABIL • LEICHTGEWICHTIG

Plasti-Paste II ist ein selbstverdickendes PUR-Harz, das sich ideal als Stützform für Kautschuk-Streichformen eignet. Hält an vertikalen Oberflächen und ist nahezu geruchlos (im Gegensatz zu Polyester). Wird mit Pinsel oder Spachtel aufgetragen.

Mischungsverhältnis 1A: 2B nach Volumen

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-009-000111	Plasti-Paste II/1	70	10	90	1,50 kg	1,00	25,25 €	25,25 €	37,87 €
09202-009-000112	Plasti-Paste II/2		Min.	Min.	5,89 kg	1,00	20,27 €	20,27 €	119,38 €
09202-009-000113	Plasti-Paste II/3				27,26 kg	1,00	17,14 €	17,14 €	467,17 €

## SHELL SHOCK STREICHBAR • SEHR HART UND STABIL • FÜR STÜTZ- UND NEGATIVFORMEN

Shell Shock ist ein selbstverdickendes PUR-Harz, geeignet zur Herstellung von stabilen Negativformen, Styroporbeschichtungen und Stützformen. Shell Shock kann geschliffen, grundiert, bemalt und mit So-Strong eingefärbt werden. Es hält an vertikalen Flächen und ist fast geruchlos (im Gegensatz zu Polyester). Wird mit Pinsel oder Spachtel aufgetragen. Kann mit Glasfasermatten verarbeitet werden. Mischungsverhältnis 1A: 4B nach Volumen

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09202-009-000021	Shell Shock Fast/1	85	3	60	1,60 kg	1,60	20,62 €	32,99€	32,99 €
09202-009-000022	Shell Shock Fast/2		Min.	Min.	5,40 kg	1,60	15,35 €	24,56 €	82,89 €
09202-009-000023	Shell Shock Fast/3				27,20 kg	1,60	14,07 €	22,51€	382,75 €
09202-009-000031	Shell Shock Slow/1	85	8	5	1,60 kg	1,60	20,62 €	32,99 €	32,99 €
09202-009-000032	Shell Shock Slow/2		Min.	Std.	5,40 kg	1,60	15,35 €	24,56 €	82,89 €
09202-009-000033	Shell Shock Slow/3				27,20 kg	1,60	14,07 €	22,51€	382,75 €

## **URECOAT** STREICHBARE, FLEXIBLE POLYURETHANBESCHICHTUNG • FÜR DIVERSE OBERFLÄCHEN GEEIGNET

UreCoat ist ein 2-K Polyurethan, das als halbharte (Shore 70A) Beschichtung für zahlreiche Oberflächen eingesetzt werden kann. Ideal geeignet zum Aufbringen einer "flexiblen" Lackierung auf Polyurethankautschuk (z.B. VytaFlex) oder Polyurethanschaum (z.B. FlexFoam). UreCoat kann mit So-Strong, UVO oder Ignite Pigmenten eingefärbt werden. Vollständig ausgehärtet ist UreCoat sehr abriebfest und UV-beständig.

Mischungsverhältnis 100A: 10B nach Gewicht

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09201-007-000511	UreCoat/1	70	8	16	0,50 kg	1,05	31,70 €	33,29 €	15,85 €
09201-007-000512	UreCoat/2		Min.	Std.	3,99 kg	1,05	18,63 €	19,56 €	74,35 €
09201-007-000513	UreCoat/3				19,96 kg	1,05	16,20 €	17,01 €	323,27 €

FOAM-IT! SERIE HARTSCHÄUME ● GLEICHMÄSSIGE ZELLSTRUKTUR ● STABIL ● LEICHTGEWICHTIG

FOAM-iT! Schäume sind sehr flüssig und lassen sich leicht gießen. FOAM-iT! 3: Dehnt sich um das ca.18-fache aus. FOAM-iT! 4: Ausdehnung ca. 14-fach. FOAM-iT! 4 BLACK: Schwarz, Ausdehnung ca. 14-fach. FOAM-iT! 5: Ausdehnung ca. 10-fach. FOAM-iT! 8: Dichte Haut bildend, feine, gleichmässige Zellstruktur; kann als fräsbarer PU-Block gegossen werden; ausgezeichnete Reproduktionseigenschaften in Kautschukformen; Ausdehnung ca. 8-fach. FOAM-iT! 10: Ausdehnung ca. 6-fach. FOAM-iT! 10 SLOW: Wie FOAM-iT! 10 - jedoch längere Startzeit für große Massen. FOAM-iT! 15: Ausdehnung ca. 4-fach. FOAM-iT! 26: Ausdehnung ca. 2-fach; sehr harter Schaum. Alle Schäume sind nach 20 Min. klebefrei (FOAM-iT! 10 SLOW nach 60 Min.) und handhabbar. Komplette Aushärtung nach ca. 2 Std. bzw. 4 Std. bei FOAM-iT! 10 SLOW.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen bzw. 2A: 1B nach Gewicht (FOAM-iT! 8)

Preisangaben immer inkl. Härter

<b>Artikel-Nr.</b> 09282-001-000011	Artikel-Bez.	kα/m3							
09282-001-000011		kg/m³	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
	FOAM-iT! 3/1	Raum-	1	2	0,86 kg	0,05	25,59 €	1,28 €	22,00 €
09282-001-000012	FOAM-iT! 3/2	gewicht	Min.	Std.	6,80 kg	0,05	17,53 €	0,88€	119,19 €
09282-001-000013	FOAM-iT! 3/3	ca. 50			38,10 kg	0,05	15,60 €	0,78 €	594,47 €
09282-002-000014	FOAM-iT! 3/4				424,12 kg	0,05	-	-	Auf Anfrage
09282-001-000018	FOAM-iT! 4/1	Raum-	1,5	2	0,86 kg	0,06	25,59 €	1,54 €	22,00 €
09282-001-000019	FOAM-iT! 4/2	gewicht	Min.	Std.	6,80 kg	0,06	17,53 €	1,05 €	119,19 €
09282-001-000020	FOAM-iT! 4/3	ca. 64			38,10 kg	0,06	15,60 €	0,94 €	594,47 €
09282-001-000029	FOAM-iT! 4/4				424,12 kg	0,06	-	-	Auf Anfrage
09282-001-000071	FOAM-iT! 4/1 BLACK	Raum-	1,5	2	0,86 kg	0,06	25,59 €	1,54 €	22,00 €
09282-001-000072	FOAM-iT! 4/2 BLACK	gewicht	Min.	Std.	6,80 kg	0,06	17,53 €	1,05€	119,19 €
09282-001-000073	FOAM-iT! 4/3 BLACK	ca. 64			38,10 kg	0,06	15,60 €	0,94 €	594,47 €
09282-001-000001	FOAM-iT! 5/1	Raum-	1,5	2	0,86 kg	0,08	25,59 €	2,05€	22,00 €
09282-001-000002	FOAM-iT! 5/2	gewicht	Min.	Std.	6,80 kg	0,08	17,53 €	1,40 €	119,19 €
09282-001-000003	FOAM-iT! 5/3	ca. 80			38,10 kg	0,08	15,60 €	1,25 €	594,47 €
09282-001-000004	FOAM-iT! 5/4				424,12 kg	0,08	-	-	Auf Anfrage
09282-001-000041	FOAM-iT! 8/1	Raum-	1,5	2	1,36 kg	0,13	23,36 €	3,04 €	31,77 €
09282-001-000042	FOAM-iT! 8/2	gewicht	Min.	Std.	10,87 kg	0,13	16,53 €	2,15€	179,65 €
09282-001-000043	FOAM-iT! 8/3	ca. 130			54,42 kg	0,13	15,06 €	1,96 €	819,80 €
09282-001-000044	FOAM-iT! 8/4				598,74 kg	0,13	-	-	Auf Anfrage
09282-001-000031	FOAM-iT! 10/1	Raum-	1,5	2	0,86 kg	0,16	25,59 €	4,09 €	22,00 €
09282-001-000032	FOAM-iT! 10/2	gewicht	Min.	Std.	6,80 kg	0,16	17,53 €	2,80 €	119,19 €
09282-001-000033	FOAM-iT! 10/3	ca. 160			38,10 kg	0,16	15,60 €	2,50 €	594,47 €
09282-001-000034	FOAM-iT! 10/4				424,12 kg	0,16	-	-	Auf Anfrage
09282-001-000051	FOAM-iT! 10 SLOW/1	Raum-	3,5	4	0,86 kg	0,16	26,86 €	4,30 €	23,10 €
09282-001-000052	FOAM-iT! 10 SLOW/2	gewicht	Min.	Std.	6,80 kg	0,16	18,41 €	2,94 €	125,16 €
09282-001-000053	FOAM-iT! 10 SLOW/3	ca. 160			38,10 kg	0,16	16,38 €	2,62 €	624,19 €
09282-001-000054	FOAM-iT! 10 SLOW/4				424,12 kg	0,16	-	-	Auf Anfrage
09282-001-000021	FOAM-iT! 15/1	Raum-	1,5	2	0,86 kg	0,24	25,59 €	6,14 €	22,00 €
09282-001-000022	FOAM-iT! 15/2	gewicht	Min.	Std.	6,80 kg	0,24	17,53 €	4,21 €	119,19 €
09282-001-000023	FOAM-iT! 15/3	ca. 240			38,10 kg	0,24	15,60 €	3,74 €	594,47 €
09282-001-000024	FOAM-iT! 15/4				424,12 kg	0,24	-	-	Auf Anfrage
09282-001-000061	FOAM-iT! 26/1	Raum-	1,5	2	0,86 kg	0,42	26,86 €	11,28 €	23,10 €
09282-001-000062	FOAM-iT! 26/2	gewicht	Min.	Std.	6,90 kg	0,42	17,91 €	7,52 €	123,57 €
09282-001-000063	FOAM-iT! 26/3	ca. 416			34,47 kg	0,42	16,03 €	6,73 €	552,70 €
09282-001-000064	FOAM-iT! 26/4				379,20 kg	0,42	-	-	Auf Anfrage

Achtung: Raumgewicht, spez. Gewicht und Preis per Liter beziehen sich auf den ausgedehnten Schaum.



FLEXFOAM-IT! SERIE WEICHSCHÄUME ● GLEICHMÄSSIGE ZELLSTRUKTUR ● FLEXIBEL ● LEICHTGEWICHTIG

FlexFoam-iT! Schäume sind sehr flüssig und lassen sich leicht gießen. FlexFoam-iT! III: Ausdehnung ca. 15-fach - sehr weich.

**FlexFoam-iT! IV**: Ausdehnung ca. 13-fach, hautbildend, sehr abriebfest, kurze Startzeit. **FlexFoam-iT! V**: Ausdehnung ca. 11-fach; längere Startzeit als FlexFoam-iT! IV. **FlexFoam-iT! 6**: Ausdehnung ca. 10-fach - Haptik ähnlich wie eine Schaummatratze.

FlexFoam-iT! 7 FR: Ausdehnung ca. 8-fach, schwerentflammbar gemäß Zertifizierung FMVSS-302. FlexFoam-iT! VIII: Ähnliche Eigenschaften wie FlexFoam-iT! 6, jedoch höheres Raumgewicht. Ausdehnung ca. 7-fach. FlexFoam-iT! X: Ausdehnung ca. 6-fach, sehr gleichmässige Zellstruktur. FlexFoam-iT! 14: Ausdehnung ca. 4-fach. FlexFoam-iT! 17: Dichte Haut bildend, dadurch Reproduktion feinster Details möglich; Ausdehnung ca. 3,5-fach. FlexFoam-iT! 23 FR: Ausdehnung ca. 2-fach; dichte Haut bildend; schwerentflammbar gemäß UL-94 HB. FlexFoam-iT! 25: Ausdehnung ca. 2-fach; dichte Haut bildend; feine, gleichmässige Zellstruktur; ausgezeichnete Reproduktionseigenschaft in Kautschukformen; ideal als detaillierte Feinschicht hinterfüllt mit preisgünstigem FlexFoam-iT! III.

Alle Schäume sind nach ca. 30 Min. handhabbar. Komplette Aushärtung nach 2 Std.

Mischungsverhältnisse variieren (siehe Techn. Merkblatt)

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	kg/m³	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09281-000-000001	FlexFoam-iT! III/1	Raum-	35	2	1,25 kg	0,05	25,43 €	1,27 €	31,79 €
09281-000-000002	FlexFoam-iT! III/2	gewicht	Sek.	Std.	9,98 kg	0,05	18,00 €	0,90 €	179,65 €
09281-000-000003	FlexFoam-iT! III/3	ca. 48			49,90 kg	0,05	16,43 €	0,82 €	819,80 €
09281-001-000061	FlexFoam-iT! IV/1	Raum-	30	2	0,81 kg	0,06	25,07 €	1,50 €	20,31 €
09281-001-000062	FlexFoam-iT! IV/2	gewicht	Sek.	Std.	6,53 kg	0,06	18,54 €	1,11 €	121,09 €
09281-001-000063	FlexFoam-iT! IV/3	ca. 64			32,66 kg	0,06	16,40 €	0,98 €	535,69 €
09281-001-000001	FlexFoam-iT! V/1	Raum-	50	2	0,91 kg	0,08	24,18 €	1,93 €	22,00 €
09281-001-000002	FlexFoam-iT! V/2	gewicht	Sek.	Std.	7,08 kg	0,08	18,53 €	1,48 €	131,16 €
09281-001-000003	FlexFoam-iT! V/3	ca. 80			35,38 kg	0,08	16,40 €	1,31 €	580,34 €
09281-001-000004	FlexFoam-iT! V/4				389,19 kg	0,08	-	-	Auf Anfrage
09281-001-000071	FlexFoam-iT! 6/1	Raum-	35	4	0,88 kg	0,09	25,00 €	2,25€	22,00 €
09281-001-000072	FlexFoam-iT! 6/2	gewicht	Sek.	Std.	7,08 kg	0,09	18,53 €	1,67 €	131,16 €
09281-001-000073	FlexFoam-iT! 6/3	ca. 96			35,38 kg	0,09	16,40 €	1,48 €	580,34 €
09281-001-000091	FlexFoam-iT! 7 FR/1	Raum-	35	2	0,96 kg	0,11	25,91 €	2,85 €	24,88 €
09281-001-000092	FlexFoam-iT! 7 FR/2	gewicht	Sek.	Std.	7,76 kg	0,11	20,46 €	2,25 €	158,80 €
09281-001-000093	FlexFoam-iT! 7 FR/3	ca. 110			38,78 kg	0,11	19,12 €	2,10 €	741,37 €
09281-001-000081	FlexFoam-iT! VIII/1	Raum-	35	4	1,35 kg	0,13	25,07 €	3,26 €	33,84 €
09281-001-000082	FlexFoam-iT! VIII/2	gewicht	Sek.	Std.	10,53 kg	0,13	18,53 €	2,41 €	195,10 €
09281-001-000083	FlexFoam-iT! VIII/3	ca. 128			52,62 kg	0,13	16,40 €	2,13 €	863,06 €
09281-001-000084	FlexFoam-iT! VIII/4				578,78 kg	0,13	-	-	Auf Anfrage
09281-001-000011	FlexFoam-iT! X/1	Raum-	50	2	0,91 kg	0,16	24,18 €	3,87 €	22,00 €
09281-001-000012	FlexFoam-iT! X/2	gewicht	Sek.	Std.	7,08 kg	0,16	18,53 €	2,96 €	131,16 €
09281-001-000013	FlexFoam-iT! X/3	ca. 160			35,38 kg	0,16	16,40 €	2,62 €	580,34 €
09281-001-000014	FlexFoam-iT! X/4				389,19 kg	0,16	-	-	Auf Anfrage
09281-001-000051	FlexFoam-iT! 14/1	Raum-	60	2	1,31 kg	0,22	24,97 €	5,49 €	32,71 €
09281-001-000052	FlexFoam-iT! 14/2	gewicht	Sek.	Std.	10,53 kg	0,22	18,53 €	4,08 €	195,10 €
09281-001-000053	FlexFoam-iT! 14/3	ca. 220			52,62 kg	0,22	16,40 €	3,61 €	863,06 €
09281-001-000031	FlexFoam-iT! 17/1	Raum-	60	2	1,27 kg	0,27	27,75€	7,49 €	35,24 €
09281-001-000032	FlexFoam-iT! 17/2	gewicht	Sek.	Std.	10,35 kg	0,27	17,90 €	4,83 €	185,26 €
09281-001-000033	FlexFoam-iT! 17/3	ca. 270			51,70 kg	0,27	16,41 €	4,43 €	848,18 €
09281-001-000034	FlexFoam-iT! 17/4				568,80 kg	0,27	-	-	Auf Anfrage
09281-001-000101	FlexFoam-iT! 23 FR/1	Raum-	90	2	0,84 kg	0,37	28,41 €	10,51 €	23,87 €
09281-001-000102	FlexFoam-iT! 23 FR/2	gewicht	Sek.	Std.	6,71 kg	0,37	19,24 €	7,12 €	129,09 €
09281-001-000103	FlexFoam-iT! 23 FR/3	ca. 370			33,56 kg	0,37	18,38 €	6,80 €	616,94 €
09281-001-000021	FlexFoam-iT! 25/1	Raum-	90	2	1,35 kg	0,40	28,74 €	11,50 €	38,80 €
09281-001-000022	FlexFoam-iT! 25/2	gewicht	Sek.	Std.	10,88 kg	0,40	22,32 €	8,93 €	242,84 €
09281-001-000023	FlexFoam-iT! 25/3	ca. 400			54,40 kg	0,40	20,77 €	8,31 €	1.129,79 €

Achtung: Raumgewicht, spez. Gewicht und Preis/Liter beziehen sich auf den ausgedehnten Schaum.



## **URE-FIL** PULVERFÖRMIGE FÜLLSTOFFE

Ure-Fil 3: Preisgünstiger, grau gesprenkelter Keramikfüller. Kann bis zum Doppelten (und mehr) der Harzmenge zugemischt werden.

Ure-Fil 5: Pecannussmehl als leichter Füller für Holzimitation (Anwendungshinweise beachten).

**Ure-Fil 7**: Durch diesen ATH - Füller (Aluminium Trihydrat) für Gießharze, wird die Dimensionsstabilität verbessert. Er wird außerdem eingesetzt, um schwerentflammbare Gussteile zu erstellen.

Ure-Fil 9: Ein extrem leichter Füller, der zum Verdicken von PUR-Kautschuk (z.B. VytaFlex) und Gießharzen dient.

**Ure-Fil 11**: Beinhaltet gepresste, kurze Glasfasern und kann Silikonen und Gießharzen hinzugefügt werden, um diese streichfähig zu machen.

Ure-Fil 15: Micro-Ballons, die Gießharzen beigemischt werden können, um extrem leichte Gießlinge zu erhalten.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	per kg	Preis
09292-003-000001	Ure-Fil 3/1	1,36 kg	16,66 €	22,66 €
09292-003-000002	Ure-Fil 3/2	6,80 kg	13,04 €	88,67 €
09292-003-000003	Ure-Fil 3/3	74,84 kg	11,18 €	836,88 €
09292-003-000031	Ure-Fil 5/1	1,36 kg	13,99 €	19,02 €
09292-003-000032	Ure-Fil 5/2	6,80 kg	10,81 €	73,51 €
09292-003-000033	Ure-Fil 5/3	74,84 kg	9,54 €	713,81 €
09292-003-000042	Ure-Fil 7/2	4,54 kg	10,40 €	47,20 €
09292-003-000043	Ure-Fil 7/3	22,68 kg	9,45 €	214,40 €
09292-003-000044	Ure-Fil 7/4	226,80 kg	-	Auf Anfrage
09292-003-000013	Ure-Fil 9/1	1,00 kg		28,77 €
09292-003-000014	Ure-Fil 9/2	10,00 kg		287,70 €
09292-003-000051	Ure-Fil 11/1	0,45 kg		20,13 €
09292-003-000052	Ure-Fil 11/2	3,18 kg		121,48 €
09292-003-000061	Ure-Fil 15/1	0,32 kg		20,62 €
09292-003-000062	Ure-Fil 15/2	1,59 kg		74,18 €

## **FARBPIGMENTE** FLÜSSIG • HOCHKONZENTRIERT • FLUORESZIEREND (IGNITE + CRYPTOLYTE)

**So-Strong:** Hochkonzentrierte, flüssige Farbpigmente (nicht UV-Stabil). Ideal zum Einfärben von PUR-Kautschuk, - Gießharz und -Schaum sowie Epoxidharzen. Gebindegrößen mit 450 g und 4,08 kg auf Anfrage erhältlich.

**Ignite**: Strahlend helle Farben und Leuchtkraft bei UV-Licht. Noch stärker in transluzenten Materialien. Gebindegrößen mit 450 g und 4,08 kg auf Anfrage erhältlich.

Cryptolyte: Klarer Zusatz der bei UV-Licht einen blauen Leuchteffekt erzeugt. Noch stärker ist der Effekt in transluzenten Materialien.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Farbe	Gewicht	Preis
09292-004-000001	Musterpackung So-Strong	9 Farben à 10 g *	90 g	33,30 €
09292-004-000008	So-Strong/1	rot	56 g	18,96 €
09292-004-000009	So-Strong/1	orange	56 g	18,96 €
09292-004-000010	So-Strong/1	gelb	56 g	18,96 €
09292-004-000011	So-Strong/1	grün	56 g	18,96 €
09292-004-000012	So-Strong/1	blau	56 g	18,96 €
09292-004-000013	So-Strong/1	violett	56 g	18,96 €
09292-004-000014	So-Strong/1	braun	56 g	18,96 €
09292-004-000015	So-Strong/1	schwarz	56 g	18,96 €
09292-004-000016	So-Strong/1	weiß	130 g	18,96 €
09292-004-000017	So-Strong/1	Flesh Tone	110 g	18,96 €
09292-012-000050	Musterpackung Ignite	alle Farben à 10 g	90 g	33,30 €
09292-012-000001	Ignite/1	rot	113,4 g	18,96 €
09292-012-000002	Ignite/1	orange	113,4 g	18,96 €
09292-012-000003	Ignite/1	gelb	113,4 g	18,96 €
09292-012-000004	Ignite/1	grün	113,4 g	18,96 €
09292-012-000005	Ignite/1	blau	113,4 g	18,96 €
09292-012-000006	Ignite/1	pink	113,4 g	18,96 €
09292-012-000007	Ignite/1	magenta	113,4 g	18,96 €
09292-012-000008	Ignite/1	violett	113,4 g	18,96 €
09292-012-000009	Ignite/1	weiß	113,4 g	18,96 €
09292-012-000101	Cryptolyte/1	blau bei Schwarzlicht	28,3 g	8,61 €

<sup>\*</sup> ohne orange

FARBPIGMENTE FLÜSSIG • HOCHKONZENTRIERT • UV-STABIL (UVO) • PHOSPHORESZIEREND (GLOW WORM)

**UVO**: Im Unterschied zu den So-Strong Pigmenten, sind diese Flüssigpigmente UV-stabil. Ebenfalls sehr ergiebig, da hochkonzentriert. Ideal zum Einfärben von PUR-Kautschuk, -Gießharz und -Schaum. Gebindegrößen mit 450 g und 4,08 kg auf Anfrage erhältlich.

**Glow Worm**: Phosphoreszierende Farbzusätze für nachtleuchtende Polyurethangüsse ohne den Einsatz von Schwarzlicht. Leuchtdauer mindestens 2 Std. Objekte leuchten bis zu 10 Mal länger als vergleichbare Produkte.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Farbe	Gewicht	Preis
09292-004-000201	Musterpackung UVO	alle Farben à 13 g	117 g	33,30 €
09292-004-000216	UVO/1	weiß	167 g	16,88 €
09292-004-000219	UVO/1	schwarz	86 g	16,60 €
09292-004-000222	UVO/1	rot	86 g	19,49 €
09292-004-000225	UVO/1	blau	81 g	16,60 €
09292-004-000228	UVO/1	orange	113 g	25,17 €
09292-004-000231	UVO/1	gelb	77 g	16,60 €
09292-004-000234	UVO/1	braun	99 g	16,60 €
09292-004-000237	UVO/1	grün	86 g	16,60 €
09292-004-000240	UVO/1	violett	81 g	16,60 €
09292-010-000125	Glow Worm Green/1	grün	170 g	42,50 €
09292-010-000126	Gow Worm Green/1	grün	1000 g	190,76 €
09292-010-000127	Glow Worm Blue/1	blau	140 g	32,50 €
09292-010-000128	Glow Worm Blue/2	blau	1000 g	176,66 €

#### **ADDITIVE**

So-Flex Weichmacher reduziert die Shore A Härte von Polyurethankautschuk.

Die meisten Polyurethankautschukprodukte können mit **Kick-iT** bis zu Entformzeiten von 2 Stunden beschleunigt werden.

**So-Cure** verkürzt die Topf- und Entformzeit von Polyurethangießharzen.

Sun Devil verzögert den Negativeinfluss von UV-Strahlung auf Polyurethane erheblich. Zugabe 1% auf Gesamtmenge.

**DOXY 5** beschleunigt die Entlüftung von Gießharzen im Vakuumtopf.

**Xtend-iT** Erhöht die Lagerfähigkeit von isocyanathaltigen Produkten erheblich. Wird nach der Materialentnahme in den Behälter mit Part A gesprüht.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		Gewicht	per kg	Preis
09291-002-000001	So-Flex/1		0,45 kg	38,42 €	17,29 €
09291-002-000002	So-Flex/2		4,08 kg	19,92 €	81,26 €
09291-002-000003	So-Flex/3		20,41 kg	17,83 €	363,88 €
09291-005-000001	Kick-iT/1		0,45 kg	83,83 €	37,72 €
09291-005-000002	Kick-iT/2		3,63 kg	66,66 €	241,98 €
09291-005-000003	Kick-iT/3		18,14 kg	61,30 €	1.111,98 €
09292-001-000002	So-Cure/2		0,45 kg	42,14 €	18,96 €
09292-001-000003	So-Cure/3		4,08 kg	19,14 €	78,08 €
09720-000-000001	Sun Devil/0		0,11 kg		19,00 €
09720-000-000002	Sun Devil/1		0,45 kg		68,75 €
09720-000-000003	Sun Devil/2		3,63 kg		470,69 €
09292-011-000001	Doxy 5/1		57 g		17,70 €
09292-011-000002	Doxy 5/2		2,95 kg		197,38 €
09291-010-000011	Xtend-iT/1	Sprühdose	283 g		37,06 €
09291-010-000012	Xtend-iT/12	12 Sprühdosen	3,40 kg		346,89 €

## **CAST MAGIC** FARBPULVER

Cast Magic Pulver / Glitter: Geeignet, um besondere Farbeffekte in Verbindung mit So-Strong Farbpigmenten & Gießharzen zu erzielen. UV- und witterungsbeständig. Verschiedenste Metallic-, Glitter- oder Perlmutteffekte. Info CD erhältlich. Gebindegröße mit 150 g auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		Gewicht	Preis
09292-010-000001	Cast Magic Sampler	Komplettsortiment	191 g	51,86 €
09292-007-000001	Bronzonker/1	Metalliceffekt	14 g	5,76 €
09292-007-000002	Red Devil/1	Metalliceffekt	14 g	5,76 €
09292-007-000003	Gold Finger/1	Metalliceffekt	14 g	5,76 €
09292-007-000004	Silver Bullet/1	Metalliceffekt	14 g	5,76 €
09292-007-000005	Copper Tone/1	Metalliceffekt	14 g	5,76 €
09292-007-000006	Metallic Green/1	Metalliceffekt	14 g	5,76 €
09292-008-000001	Flamus Red/1	Glittereffekt	20 g	5,76 €
09292-008-000002	Gold Rush/1	Glittereffekt	20 g	5,76 €
09292-008-000003	Silver Ghost/1	Glittereffekt	25 g	5,76 €
09292-008-000004	Fish Scale Gold/1	Glittereffekt	20 g	5,76 €
09292-009-000001	Pearly Blue/1	Perlmutteffekt	25 g	5,76 €
09292-009-000002	Pearly Green/1	Perlmutteffekt	25 g	5,76 €

#### **METALLPULVER**

Geeignet für "Metallkaltgüsse". Täuschend realitätsnahe Metallimitation. Gebindegrößen mit 2,27 kg, 4,54 kg, 11,34 kg oder 22,68 kg auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	per kg	Preis
09292-005-000001	Bronzepulver/1	0,45 kg	70,07 €	31,53 €
09292-005-000011	Messingpulver/1	0,45 kg	63,07 €	28,38 €
09292-005-000021	Kupferpulver/1	0,45 kg	63,07 €	28,38 €
09292-005-000031	Nickel/Silberpulver/1	0,45 kg	157,59 €	70,92 €
09292-005-000041	Aluminumpulver/1	0,57 kg	65,10 €	37,11 €

## **QUARRY TONE** GRANITPULVER

Quarry Tone Pulver sind geeignet, um realistische Granitsteineffekte in Verbindung mit Gießharzen oder Silikonen zu erzielen. Unterschiedliche Farbtöne mit verschiedenen Partikelgrößen erhältlich. Gebindegröße mit 3,63 kg auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	Preis
09292-010-000101	Beige Black 87/1	0,68 kg	21,26 €
09292-010-000102	Blue Grey 66/1	0,68 kg	21,26 €
09292-010-000103	Cherry 38/1	0,68 kg	21,26 €
09292-010-000104	Chocolate 20/1	0,68 kg	21,26 €
09292-010-000105	Green Grey 71/1	0,68 kg	21,26 €
09292-010-000106	Medium Blue 26/1	0,68 kg	21,26 €
09292-010-000107	Midnight Blue 44/1	0,68 kg	21,26 €
09292-010-000108	Mocha Tan 53/1	0,68 kg	21,26 €
09292-010-000109	Shadow Grey 99/1	0,68 kg	21,26 €
09292-010-000110	Sky Blue 19/1	0,68 kg	21,26 €

## **URE-BOND II** POLYURETHANKLEBER

Ure-Bond II ist ein hochwertiger 2-K Polyurethankleber, der eine starke und dauerhafte Verbindung von verschiedenen Oberflächen ermöglicht. Außerdem geeignet zu Reparatur von PUR-Formen und zum Verkleben von PUR-Strukturmatrizen auf Holz oder Metallschalungen. Ure-Bond II wird 1A:1B gemischt, hat eine Topfzeit von ca. 5 Minuten und ist nach 24 Stunden ausgehärtet.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	per kg	Preis
09291-011-000001	Ure-Bond II/1	0,87 kg	72,02 €	62,65 €
09291-011-000002	Ure-Bond II/2	7,85 kg	68,10 €	534,59 €

#### **EPOXAMITE SERIE** LAMINIER- UND INJEKTIONSHARZE • EXTREM STABIL UND BRUCHFEST • DÜNNFLÜSSIG

Laminier- und Injektionsharze mit niederer Viskosität für die Faserlaminatherstellung. Ausgezeichnete Durchtränkung von Carbon-, Kevlarund Glasfasern. Sehr gute Feuchtebeständigkeit. Ideal geeignet als Injektionsharz bei der Verwendung von Vakuumhauben aus Silikon.

Mischungsverhältnisse variieren, siehe Techn. Merkblatt

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09400-010-000001	EpoxAmite 101 Fast/1	84	11	6-8	1,13 kg	1,13	24,75 €	27,97 €	27,97 €
09400-010-000002	EpoxAmite 101 Fast/2		Min.	Std.	4,53 kg	1,13	20,21 €	22,84 €	91,56 €
09400-010-000003	EpoxAmite 101 Fast/3				20,41 kg	1,13	17,43 €	19,70 €	355,79 €
09400-010-000004	EpoxAmite 101 Fast/4				281,22 kg	1,13	-	-	Auf Anfrage
09400-010-000011	EpoxAmite 102 Med./1	80	22	10-15	1,17 kg	1,11	24,86 €	27,60 €	29,09 €
09400-010-000012	EpoxAmite 102 Med./2		Min.	Std.	4,67 kg	1,11	20,20 €	22,42 €	94,32 €
09400-010-000013	EpoxAmite 102 Med./3				21,09 kg	1,11	17,43 €	19,35 €	367,65 €
09400-010-000014	EpoxAmite 102 Med./4				292,57 kg	1,11	-	-	Auf Anfrage
09400-010-000021	EpoxAmite 103 Slow/1	80	55	20-24	1,17 kg	1,10	26,28 €	28,91 €	30,75 €
09400-010-000022	EpoxAmite 103 Slow/2		Min.	Std.	4,67 kg	1,10	21,35 €	23,49 €	99,71 €
09400-010-000023	EpoxAmite 103 Slow/3				21,09 kg	1,10	18,31 €	20,14 €	386,15 €
09400-010-000024	EpoxAmite 103 Slow/4				292,57 kg	1,10	-		Auf Anfrage

Einfache Dosierung mit dem EpoxAmite Pumpsystem. Siehe Equipment Seite 45.

#### **EPOXAMITE WHITE** WEISSES LAMINIERHARZ Preisangabe nur für Part A Gewicht (A) Artikel-Bez. Shore D **Preis** Artikel-Nr. per kg 1,13 kg 22,61 € 09400-010-000031 EpoxAmite White /1 Part A\* 80

25,55 € 09400-010-000032 EpoxAmite White/2 Part A\* 4,54 kg 17,43 € 79,12 € 09400-010-000033 EpoxAmite White/3 Part A\* 20,41 kg 16,03 € 327,26 € 09400-010-000034 EpoxAmite White/4 Part A\* **Auf Anfrage** 249,48 kg

\* Bitte wählen Sie auf Seite 33 den gewünschten Härter (Part B) Fast, Medium oder Slow. Bei Härter Slow ist Temperung für 4 Std. bei 100°C notwendig.

## **EPOXACOAT** GELCOAT HARZE • EXTREM BELASTBAR • HOHE ABRIEBFESTIGKEIT • HÄLT AN VERTIKALEN

Thixotropierte Epoxidharze, die ideal geeignet sind, um Gelcoats im Handlaminierverfahren aufzutragen. Nach der Vernetzung erhält man eine sehr stabile und harte Oberfläche, die eine ausgezeichnete Abriebfestigkeit bietet. Ideal für Faserlaminate mit EpoxAmite.

Mischungsverhältnis 100A: 15B nach Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09400-010-000401	EpoxAcoat Red/1	85	20	16	1,05 kg	1,50	28,31 €	42,46 €	29,72 €
09400-010-000402	EpoxAcoat Red/2		Min.	Std.	5,22 kg	1,50	22,51 €	33,77 €	117,51 €
09400-010-000403	EpoxAcoat Red/3				31,30 kg	1,50	16,10 €	24,15 €	503,94 €
09400-010-000411	EpoxAcoat Grey/1	85	20	16	1,05 kg	1,50	28,31 €	42,46 €	29,72 €
09400-010-000412	EpoxAcoat Grey/2		Min.	Std.	5,22 kg	1,50	22,51 €	33,77 €	117,51 €
09400-010-000413	EpoxAcoat Grey/3				31,30 kg	1,50	16,10 €	24,15 €	503,94 €

#### XTC-3D BESCHICHTUNG FÜR 3D-DRUCKE ◆ GLÄTTET UND SCHÜTZT ◆ STREICHBAR ◆ SELBSTGLÄTTEND

XTC-3D ist eine Schutzbeschichtung zur Glättung und Endbearbeitung von 3D-Druck Objekten. Die beiden flüssigen Epoxidharzkomponenten werden im einfachen Volumenverhältnis (2A:1B) gemischt und auf das Modell gepinselt. Dabei verhält sich das Material selbstglättend und lässt sich gleichmäßig ohne sichtbare Pinselstriche auf dem Modell verstreichen.

Mischungsverhältnis 2A: 1B nach Volumen

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	Gebindepreis
09400-010-000500	XTC-3D/0	80	10-20	2-4	0,18 kg	16,62 €
09400-010-000501	XTC-3D/1		Min.	Std.	0,64 kg	38,24 €
09400-010-000502	XTC-3D/2				5,44 kg	240,54 €

## **EPOXACAST SERIE** GIESSBARE HOCHLEISTUNGSHARZE • EXTREM HART • HITZEBESTÄNDIG • GLASKLAR

EpoxAcast 650: Mineraliengefülltes Universalharz. Preisgünstig und vielseitig anwendbar. Niedere Viskosität.

**EpoxAcast 650 BLACK:** Eigenschaften identisch mit EpoxAcast 650, jedoch tiefschwarz eingefärbt.

**EpoxAcast 655**: Dieses aluminiumgefüllte Harz verfügt über eine sehr gute Dimensionsstabilität, selbst bei großen Vergussmengen.

EpoxAcast 670 HT: Außergewöhnlich hohe Hitzebeständigkeit. Widersteht Temperaturen bis zu 180°C.

**EpoxAcast 690 Clear**: Glasklares, UV-beständiges Epoxidharz. Sehr dünnflüssig. Ideal zur Herstellung von Schmuck/Glasperlen und Prototypen. Mischungsverhältnisse variieren, siehe Techn. Merkblätter

Preisangaben bei EpoxAcast 670 und 690 inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Barcol 935	Gewicht (A)	g/cm³	per kg	per Liter	Preis
09400-010-000321	EpoxAcast 650/1 Part A*	93	1,36 kg	1,52	16,97 €	25,80 €	23,09 €
09400-010-000322	EpoxAcast 650/2 Part A*		5,44 kg	1,52	13,75 €	20,89€	74,77 €
09400-010-000323	EpoxAcast 650/3 Part A*		27,22 kg	1,52	10,96 €	16,66 €	298,35 €
09400-010-000331	EpoxAcast 655/1 Part A*	93	1,36 kg	1,66	22,21 €	36,87 €	30,21 €
09400-010-000332	EpoxAcast 655/2 Part A*		5,44 kg	1,66	17,53 €	29,10€	95,36 €
09400-010-000333	EpoxAcast 655/3 Part A*		28,12 kg	1,66	16,74 €	27,79€	470,69 €
09400-010-000331	EpoxAcast 650/1 BLACK Part A*	93	1,36 kg	1,52	16,97 €	25,80 €	23,09 €
09400-010-000332	EpoxAcast 650/1 BLACK Part A*		5,44 kg	1,52	13,75€	20,89€	74,77 €
09400-010-000333	EpoxAcast 650/1 BLACK Part A*		28,12 kg	1,52	10,61 €	16,13 €	298,35 €

\* Bitte wählen Sie unten den gewünschten Härter (Part B) Fast, Medium, Slow oder HT.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09400-010-000300	EpoxAcast 670 HT/1	90	3	24	1,31 kg	1,15	50,08 €	57,05€	65,60 €
09400-010-000301	EpoxAcast 670 HT/2		Std.	Std.	5,26 kg	1,15	32,23 €	37,06 €	169,53 €
09400-010-000302	EpoxAcast 670 HT/3				26,31 kg	1,15	31,01 €	35,67 €	815,99 €
09400-010-000311	EpoxAcast 690 Clear/1	80	5	24	1,18 kg	1,10	39,09 €	43,00€	46,13 €
09400-010-000312	EpoxAcast 690 Clear/2		Std.	Std.	4,71 kg	1,10	34,58 €	38,04 €	162,89 €
09400-010-000313	EpoxAcast 690 Clear/3				20,64 kg	1,10	31,50 €	34,65€	650,10 €

## Härter für EpoxAcast 650/655 und EpoxAmite

Die Härter (Part B) 101 Fast, 102 Medium und 103 Slow sind kompatibel mit Part A von EpoxAcast 650, EpoxAcast 650 BLACK, EpoxAcast 655, EpoxAmite und EpoxAmite White.

Der Härter HT (High Temperature) ist mit Part A von EpoxAcast 650, EpoxAcast 650 BLACK und EpoxAcast 655 kompatibel.

Mischungsverhältnisse sowie Topf- und Entformzeiten siehe Techn. Merkblätter

Preisangabe nur für Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht (B)	per kg	Preis
09400-010-000111	101 Fast/1 Part B	0,23 kg	68,10 €	15,66 €
09400-010-000112	101 Fast/2 Part B	0,91 kg	41,70 €	37,95 €
09400-010-000113	101 Fast/3 Part B	4,08 kg	38,98 €	159,04 €
09400-010-000121	102 Medium/1 Part B	0,27 kg	62,78 €	16,95 €
09400-010-000122	102 Medium/2 Part B	1,04 kg	39,89 €	41,49 €
09400-010-000123	102 Medium/3 Part B	4,76 kg	36,87 €	175,51 €
09400-010-000131	103 Slow/1 Part B	0,26 kg	70,28 €	18,27 €
09400-010-000132	103 Slow/2 Part B	1,02 kg	49,26 €	50,25 €
09400-010-000133	103 Slow/3 Part B	4,63 kg	46,77 €	216,56 €
09400-010-000141	HT/1 Part B	0,18 kg	88,16 €	15,87 €
09400-010-000142	HT/2 Part B	0,45 kg	63,12 €	28,41 €
09400-010-000143	HT/3 Part B	0,72 kg	54,10 €	38,95 €

## **EPIC EPOXY THINNER** VERDÜNNER FÜR EPOXIDHARZE

Epic Epoxy Thinner ist ein klarer, wasserähnlicher Zusatz, der die Viskosität unserer laminierbaren und gießbaren Epoxidharze verringert. Die Zugabemenge kann dabei variiert werden. Epic ist lösungsmittelfrei und enthält keine VOCs oder Phtalate. Da 100% reaktiv, verdunstet Epic nicht und verursacht keine Schrumpfung.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	per kg	Preis
09400-010-000319	Epic Epoxy Thinner/1	2,46 kg	37,52 €	92,30 €
09400-010-000320	Epic Epoxy Thinner/2	3,18 kg	26,32 €	83,71 €
09400-010-000324	Epic Epoxy Thinner/3	15,88 kg	24,45 €	388,33 €

## TARBENDER GLASKLAR • FÜR EINKAPSELUNGEN UND BESCHICHTUNGEN • FEUCHTIGKEITS-UNEMPFINDLICH

Tarbender ist glasklar, UV-beständig und hochglänzend. Zudem ist dieses Harz nicht feuchtigkeitsempfindlich und sehr dünnflüssig.

Mischungsverhältnis 2A: 1B nach Vol.

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09400-010-000701	Tarbender/1	75	45	16	1,28 kg	1,09	27,17 €	29,61 €	34,78 €
09400-010-000702	Tarbender/2		Min.	Std.	5,13 kg	1,09	22,71 €	24,76 €	116,53 €
09400-010-000703	Tarbender/3				25,62 kg	1,09	18,59 €	20,26 €	476,21 €

#### **EPSILON** STYROPORBESCHICHTUNG • DRUCK- UND SCHLAGFEST • FARBLOS • STREICHFÄHIG

Ermöglicht durch die selbstverdickende Eigenschaft, die Beschichtung vieler verschiedener (auch vertikaler) Oberflächen, ohne dabei abzulaufen. Epsilon ist nicht feuchtigkeitsempfindlich und enthält keine VOCs. Speziell entwickelt als Styroporbeschichtung.

Mischungsverhältnis 100A : 20B nach Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09400-010-000801	Epsilon/1	75	15	16	1,27 kg	1,16	28,78 €	33,38 €	36,55 €
09400-010-000802	Epsilon/2		Min.	Std.	4,99 kg	1,16	23,76 €	27,56 €	118,56 €
09400-010-000803	Epsilon/3				24,49 kg	1,16	20,69€	24,00 €	506,68 €

#### FREE FORM AIR LEICHTGEWICHTIG (0,45 g/cm³) ◆ KNETFÄHIG ◆ STABIL UND BRUCHFEST

Ideal für den Skulpturen- und Stüzformenbau. Sehr einfache Verarbeitung. Die Free Form Air Knetmasse ist geruchs- und schrumpfungsarm. Zudem sehr leichtgewichtig. Ausgehärtetes Free Form Air bietet ähnliche Modellierungseigenschaften wie ein PU-Blockmaterial.

Zudem sehr ielchtgewichtig. Ausgenartetes Free Form Air bietet annliche Modellierungseigenschaften wie ein PU-Biockmate Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Vol.

Preisangab

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09609-002-000001	Free Form AIR/1	50	variiert	24	0,82 kg	0,45	39,80 €	17,91 €	32,63 €
09609-002-000002	Free Form AIR/2			Std.	3,08 kg	0,45	33,14 €	14,91 €	102,07 €
09609-002-000003	Free Form AIR/3				15,42 kg	0,45	31,45 €	14,15 €	485,01 €

#### FREE FORM SCULPT FÜR FEINSTE MODELLIERARBEITEN • KNETFÄHIG • EXTREM STABIL UND BRUCHFEST

Ideal für detailorientierte Skulpturgestaltung. SCULPT besitzt ultrafeine Partikel, die Modellierarbeiten mit hoher Präzision ermöglichen.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Vol.

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09609-002-000021	Free Form SCULPT/1	80	1,5	24	1,36 kg	1,33	20,57 €	27,35 €	27,97 €
09609-002-000022	Free Form SCULPT/2		Std.	Std.	7,26 kg	1,33	20,03 €	26,65 €	145,45 €
09609-002-000023	Free Form SCULPT/3				36,28 kg	1,33	18,09 €	24,06 €	656,38 €

## FREE FORM DETAILER OBERFLÄCHENSPRAY FÜR FREE FORM SCULPT • NOCH BESSERE MODELLIERBARKEIT

Ermöglicht noch präziseres Modellieren mit Free Form SCULPT. Verhindert u.a. das Anhaften an Modellierwerkzeugen.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	Preis
09609-002-000030	Free Form Detailer/0	0,056 kg	5,41 €
09609-002-000031	Free Form Detailer/1	0,36 kg	10,14 €
09609-002-000032	Free Form Detailer/2	2,90 kg	46,30 €

## FREE FORM HABITAT FIRE SAFE KNETFÄHIG • EXTREM STABIL • HOHE DICHTE • SCHWER-ENTFLAMMBAR

Free Form Habitat FIRE SAFE ist ein knetfähiges Epoxidharz, das sich hervorragend zur Objektgestaltung sowohl im Innen- als auch Außenbereich eignet. Durch die hohe Dichte ist Habitat FIRE SAFE extrem stabil und abriebfest. Zudem ist es gemäß ASTM 84 Class A als schwerentflammbar eingestuft. Kann auch unter Wasser eingesetzt werden (z.B. für Felsdekorationen in Unterwasserwelten und Aquarien).

/1 Gebinde inkl. 22 g Habitat Folding Powder

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09400-010-000521	FF Habitat FIRE SAFE/1	85	90	16	1,82 kg	1,44	23,57 €	33,93 €	42,89 €
09400-010-000522	FF Habitat FIRE SAFE/2		Min.	Std.	9,08 kg	1,44	16,22 €	23,36 €	147,31 €
09400-010-000523	FF Habitat FIRE SAFE/3				45,36 kg	1,44	14,43 €	20,78 €	654,51 €

#### FREE FORM HABITAT BLACK KNETFÄHIG • SCHWARZ • EXTREM STABIL • TEMPERATURBESTÄNDIG

Free Form Habitat BLACK ist ein schwarzes, knetfähiges Epoxidharz, das sich sehr leicht per Hand oder Werkzeugen modellieren lässt und somit zur Erstellung zahlreicher Objekte im Innen- und Außenbereich geeignet ist. Durch die hohe Dichte ist Habitat BLACK extrem stabil und abriebfest. Zudem besitzt es eine hohe Temperaturbeständigkeit (bis über 70°C) und ist wasserfest (Einsatz u.a. in Unterwasserwelten und Aquarien). /1 Gebinde inkl. 22 g Habitat Folding Powder

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09400-010-000511	FF Habitat BLACK/1	85	60	16	1,82 kg	1,60	25,10 €	40,15€	45,68 €
09400-010-000512	FF Habitat BLACK/2		Min.	Std.	9,08 kg	1,60	16,43 €	26,29 €	149,18 €
09400-010-000513	FF Habitat BLACK/3				45,36 kg	1,60	15,17 €	24,27 €	688,08 €

## FREE FORM HABITAT FLEX FR KNETFÄHIG • BIEGBAR • STABIL UND BRUCHFEST • SCHWER-ENTFLAMMBAR

Wie alle Free Form Habitat Produkte, lässt sich FLEX FR einfach verarbeiten und wird eingesetzt zur Gestaltung von teilflexiblen Displayobjekten und Requisiten. Es verbindet sich ausgezeichnet mit den meisten Oberflächen und lässt sich gut bemalen. Zudem ist es als schwer-entflammbar eingestuft (ASTM 84 CLASS A). Free Form Habitat FLEX FR ist biegbar, abriebfest und sehr stoßfest.

/1 Gebinde inkl. 22 g Habitat Folding Powder

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09400-010-000541	FF Habitat FLEX FR/1	90	90	24	1,82 kg	1,55	25,10 €	38,90 €	45,68 €
09400-010-000542	FF Habitat FLEX FR/2		Min.	Std.	9,08 kg	1,55	19,02 €	29,48 €	172,67 €
09400-010-000543	FF Habitat FLEX FR/3				45,36 kg	1,55	17,80 €	27,59€	807,42 €

#### HABITAT FOLDING POWDER PULVERADDITIV FÜR HABITAT PRODUKTE ● IDEAL BEI VERTIKALEN FLÄCHEN

Das Folding Powder kann den Free Form Habitat Produkten beigemischt werden, um ein Absacken an vertikalen Flächen zu verhindern. Es verhindert außerdem das Anhaften an Modellierwerkzeugen und ermöglicht somit eine noch präzisere Modellierbarkeit der Habitat Produkte.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	Preis
09400-010-000532	Habitat Folding Powder/2	0,68 kg	13,05 €
09400-010-000533	Habitat Folding Powder/3	3,63 kg	59,67 €
09400-010-000534	Habitat Folding Powder/4	36,29 kg	572,84 €

## METALSET A4 ALUMINIUMGEFÜLLTER HOCHLEISTUNGSKLEBER • EXTREM HART UND STABIL

Lässt sich gut schleifen und bohren. Wird seit vielen Jahren weltweit in verschiedenen Bereichen des Militärs und der Luftfahrt eingesetzt.

\*\*Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Vol.\*\*

\*\*Preisangaben immer inkl. Härter\*\*

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		T*	Α*	Gewicht (A+B)	per kg	Gebindepreis
09400-001-000009	Metalset A4/0-1	2 Tuben	22	16	0,18 kg	67,71 €	12,19 €
09400-001-000010	Metalset A4/0-48	48 x 2Tuben	Min.	Std.	8,16 kg	66,00 €	538,58 €
09400-010-000020	Metalset A4/3-1	2 Dosen			2,26 kg	30,46 €	68,83 €
09400-010-000014	Metalset A4/3-3	3 x 2 Dosen			6,78 kg	28,06 €	190,22 €

## **SUPER INSTANT** SCHNELLER UNIVERSALKLEBER

Verbindet sich mit Metall, Holz, Glas, Mauerwerk und Kunststoffen. Aushärtezeit nur 10 Minuten. Gebinde mit 1,9 kg und 7,3 kg auf Anfrage.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Vol.

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		T*	Α*	Gewicht (A+B)	per kg	Gebindepreis
09400-001-000031	Super Instant/1-1	2 Tuben	2,5	10	0,16 kg	116,92 €	18,71 €
09400-001-000032	Super Instant/1-48	48 x 2 Tuben	Min.	Min.	7,68 kg	107,64 €	826,65 €
09400-001-000040	Super Instant-K/1	Doppelkart.			0,20 kg	171,18 €	34,24 €
09400-001-000041	Super Instant-K/12	12 x Doppelkart			2,40 kg	157,66 €	378,39 €
09301-021-000015	Dosierpistole M 200	für Super Instan	t-K Dop	pelkartu	schen		64,33 €
09301-021-000016	Mischrohr-D	für Super Instan	t-K Dop	pelkart.	/ Beutel mit 10 Stück		24,35 €

## MT-13 PREMIUM-KLEBSTOFF FÜR DEN BOOTSBAU • HOHE WASSERBESTÄNDIGKEIT

Wird bei Anwendungen eingesetzt, die maximale Hafteigenschaften und Wasserbeständigkeit erfordern. Weit verbreitet in der Bootsindutrie zur Bootsherstellung und für Reparaturen. Gebinde mit 1,14 kg und 8,93 kg auf Anfrage.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Vol.

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		T*	Α*	Gewicht (A+B)	per kg	Gebindepreis
09400-001-000021	MT-13/0-1	2 Tuben	35	16	0,14 kg	99,26 €	14,29 €
09400-001-000025	MT-13/0-48	48 x 2 Tuben	Min.	Std.	7,68 kg	82,29 €	632,01 €

## **EA-40** UNGEFÜLLTER SPEZIALKLEBER • NIEDRIGVISKOS

Dank seiner niederen Viskosität kann EA-40 als nahezu transparenter Fillm, sehr dünn aufgetragen werden. Haupteinsatzgebiet ist der Sportbogenbau. Aber auch im Bootsbau und für Reparaturen jeglicher Art kann EA-40 verwendet werden.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Vol.

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		T* A* (	Gewicht (A+B)	per kg	Gebindepreis
09400-001-000003	EA-40/3	2 Dosen	2 Std. 24 Std.	1,90 kg	32,42 €	61,59 €
09400-001-000004	EA-40/4	2 Dosen		7,30 kg	27,83 €	203,16 €

#### PC-3 SCHWARZER EPOXIDZEMENT

Speziell entwickelt für die dauerhafte Verklebung und Verfugung von Arbeitsplatten oder -theken.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Vol.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		T*	A*	Gewicht (A+B)	per kg	Gebindepreis
09400-001-000036	PC-3/1-1	2 Dosen	20	2	1,14 kg	32,80 €	37,39 €
09400-001-000033	PC-3/1-6	6 x 2 Dosen	Min.	Std.	6,84 kg	30,22 €	206,68 €

# ACRYLIC ONE UV-BESTÄNDIG ◆ BAUSTOFFKLASSE B-s1, d0 ◆ GIESSBAR ◆ LAMINIERFÄHIG

Acrylic One ist ein 2-Komponenten Polymergipssystem, bestehend aus einer gipsernen Grundkomponente und einem wasserbasierenden Acrylharz. Die polymerische Vernetzung der Gipskristalle mit dem Acrylat führt zu einer sehr hohen Festigkeit. Acrylic One ist lösungsmittelfrei, umweltfreundlich und UV-beständig. Zudem ist Acrylic One nach der Baustoffklasse B-s1, d0 zertifiziert. Die kurze Topf- und Entformzeit ermöglicht schnelle Taktzeiten beim Serien- und Rotationsguss. Acrylic One in Verbindung mit Glasfasern eignet sich ideal als preisgünstiges und "hammerhartes" Laminat oder als Stützform. Zudem kann Acrylic One als GFK-Ersatz verwendet werden, mit dem Vorteil, dass es geruchlos und unbedenklich bei der Verarbeitung ist. Auch unsere Metallfüllstoffe können mit Acrylic One verarbeitet werden.

\*\*Acrylic One/1 TESTKIT beinhaltet 1,5 kg Polymergips, 5 m² triaxiales Glasfasergelege, Mischbecher, Rührhölzer, Pinsel.

\*\*Mischungsverhältnis 2A : 1B nach Gewicht\*\*

\*\*Preisangaben immer inkl. Härter\*\*

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	Gebindepreis
09203-030-000001	Acrylic One/1 TESTKIT	85	20	60	1,5 kg	1,66	10,46 €	15,70 €
09203-030-000002	Acrylic One/2		Min.	Min.	7,5 kg	1,66	5,86 €	43,94 €
09203-030-000003	Acrylic One/3				15,0 kg	1,66	5,67 €	85,01 €
09203-030-000004	Acrylic One/4				75,0 kg	1,66	4,69 €	351,69 €
09203-030-000005	Acrylic One/5				225,0 kg	1,66	4,58 €	1.030,09 €
09203-030-000006	Acrylic One/6				3.150,0 kg	1,66		Auf Anfrage

# Additive und Zubehör für Acrylic One

**Retarder** verzögert das Aushärteverhalten von Acrylic One. **Accelerator** beschleunigt das Aushärteverhalten. **Thixotrope** A + B sind Verdicker um Acrylic One streichend aufzutragen. **Diluent** verdünnt die Acrylic One Mischung. **Sealer** - Versiegler für Anwendungen im Freien. Auftrag 2 -3 Schichten. **KauPoGlas 6S** sind 6 mm lange, dispersible Glasfasern die alkaliresistent sind. In Verbindung mit Acrylic One fächern sie auf und lassen sich einfach von Hand laminieren. Mit dem **triaxialen Glasfasergelege** kann Acrylic One großflächig laminiert werden.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		Gewicht	per kg	Preis
09203-030-000035	Retarder/0	Verzögerer	0,25 kg	23,81 €	5,95 €
09203-030-000031	Retarder/1		1,0 kg	10,66 €	10,66 €
09203-030-000032	Retarder/2		5,0 kg	9,41 €	47,05 €
09203-030-000045	Accelerator/0	Beschleuniger	0,25 kg	29,36 €	7,34 €
09203-030-000041	Accelerator/1		1,0 kg	13,18 €	13,18 €
09203-030-000042	Accelerator/2		5,0 kg	11,92 €	59,61 €
09203-030-000055	Thixotrope A/0	Verdicker Gel	0,25 kg	34,91 €	8,73 €
09203-030-000051	Thixotrope A/1		1,0 kg	15,72 €	15,72 €
09203-030-000052	Thixotrope A/2		5,0 kg	13,81 €	69,05 €
09203-030-000065	Thixotrope B/0	Verdicker Spachtel	0,25 kg	34,91 €	8,73 €
09203-030-000061	Thixotrope B/1		1,0 kg	15,72 €	15,72 €
09203-030-000062	Thixotrope B/2		5,0 kg	13,81 €	69,05 €
09203-030-000075	Diluent/0	Verflüssiger	0,25 kg	16,91 €	4,23 €
09203-030-000071	Diluent/1		1,0 kg	7,49 €	7,49 €
09203-030-000072	Diluent/2		5,0 kg	6,59 €	32,96 €
09203-030-000081	Sealer/1	Schutzversiegelung	1,0 kg	15,72 €	15,72 €
09203-030-000082	Sealer/2		5,0 kg	13,81 €	69,05 €
09203-020-000010	KauPoGlas AR 6S/1	Glasfaser 1 Beutel	1,00 kg		23,20 €
09203-020-000012	KauPoGlas AR 6S/15	Glasfaser 15 Beutel	15,00 kg		294,80 €
09203-030-000012	Triaxiales Glasfasergelege	Rolle mit 63,5 m <sup>2</sup>			216,54 €
09203-030-000013	Triaxiales Glasfasergelege	5 m <sup>2</sup>			19,12 €

Farbpigmente für Acrylic One Hochkonzentrierte, flüssige Farbpigmente. Nur in sehr geringer Dosis hinzufügen.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	Preis
09203-031-000015	Ocker/0	0,25 kg	11,07 €
09203-031-000011	Ocker/1	1,0 kg	33,00 €
09203-031-000025	Terracotta/0	0,25 kg	11,07 €
09203-031-000021	Terracotta/1	1,0 kg	37,30 €
09203-031-000035	Orange Oxide/0	0,25 kg	17,00 €
09203-031-000031	Orange Oxide/1	1,0 kg	32,07 €
09203-031-000045	Primary White/0	0,25 kg	12,29 €
09203-031-000041	Primary White/1	1,0 kg	37,30 €
09203-031-000055	Primary Black/0	0,25 kg	8,66 €
09203-031-000051	Primary Black/1	1,0 kg	33,00 €
09203-031-000065	Primary Red/0	0,25 kg	41,07 €
09203-031-000061	Primary Red/1	1,0 kg	77,48 €
09203-031-000075	Primary Blue/0	0,25 kg	28,03 €
09203-031-000071	Primary Blue/1	1,0 kg	63,13 €
09203-031-000085	Primary Yellow/0	0,25 kg	49,36 €
09203-031-000081	Primary Yellow/1	1,0 kg	93,12 €

# **ACRYL-POLYMER SYSTEME**

**FORTON VF-774** POLYMER FÜR GLASFASERBETON • ERHÖHT BRUCHFESTIGKEIT • VERKÜRZT AUSHÄRTEZEIT Forton VF-774 ist ein reines Acryl-Copolymer (51% Feststoffe), das speziell für Glasfaserbeton (GFB) entwickelt wurde. VF-774 ist UV-stabil sowie dauerhaft beständig gegenüber den hohen pH-Werten, die in GFB Mischungen basierend auf Portland Zement entstehen.

**Die grundlegenden Vorteile** von Forton® VF-774 sind:

- Maximale Stabilität der GFB Elemente wird deutlich schneller erreicht. Wegfall der 7-tägigen Aushärtungszeit. Bestätigt durch das unabhängige Precast Concrete Institute (PCI).
- Signifikante Verbesserungen der Langzeitbeständigkeit von GFB Elementen, insbesondere in Bezug auf die Dehnfestigkeit des Faserbetons. Bestätigt durch ein über 20 Jahre dauerndes, unabhängiges Testprogramm.

Beispielhafte Mischungsverhältnisse siehe Technisches Merkblatt. Zugabemengen können zwischen 4% und 8% variieren.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Preis
09203-002-000015	FORTON VF-774/0-0	1,00 kg	1,05	kostenlo	ses Muster (e	einmaliger Bezug!)
09203-002-000010	FORTON VF-774/0	5,00 kg	1,05	7,74 €	8,13 €	38,72 €
09203-002-000011	FORTON VF-774/1	20,00 kg	1,05	7,30 €	7,67 €	146,01 €
09203-002-000012	FORTON VF-774/2	200,00 kg	1,05	6,49 €	6,81 €	1.297,65 €
09203-002-000013	FORTON VF-774/3	1.000,00 kg	1,05	6,26 €	6,57 €	6.256,12 €

# **EZ-SPRAY SILICONE** SPRÜHBARE ADDITIONSSILIKONE • FÜR GROSSE FLÄCHEN • AUTOMATISCHES MISCHEN

EZ-Spray Silicone 20, 22 und 35 sind sprühbare 2-K Silikone, die im Verhältnis 1:1 gemischt und entweder aus Gebinden per TopGear Sprühmaschine oder aus Doppelkartuschen per EZ-Spray Jr. Sprühpistole verarbeitet werden. Die Mischung der beiden Komponenten findet dabei automatisch und luftblasenfrei in einem Zwangsmischer statt. Die EZ-Spray Silicone Produkte vernetzen nahezu schrumpfungsfrei zu einem reissfesten und dehnbaren Kautschuk. Sie werden sowohl für die Negativformenherstellung als auch für die Herstellung von mehrfach verwendbaren Silikon-Vakuumhauben bei der FVK-Verarbeitung eingesetzt.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Preis- und Gewichtsangabe für 5 Doppelkartuschen

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09502-002-000190	EZ-Spray Silicone 20-K/5	20	3	20	8,10 kg	1,08	41,33 €	44,64 €	334,81 €
5 Дорреікатті	uschen inkl. 5 Mischrohre groß		Min.	Min.					
09502-002-000122	EZ-Spray Silicone 35-K/5	35	1,5	1	8,60 kg	1,15	38,93 €	44,77 €	334,81 €
5 Doppelkarti	uschen inkl. 5 Mischrohre groß		Min.	Std.					
09502-002-000005	EZ-Spray Silicone 20/3	20	3	20	36,28 kg	1,08	36,19 €	39,09 €	1.313,00 €
09502-002-000006	EZ-Spray Silicone 20/4		Min.	Min.	430,90 kg	1,08	-	-	Auf Anfrage
09502-005-000007	EZ-Spray Silicone 22/3	20	5	45	36,28 kg	1,08	36,19 €	39,09 €	1.313,00 €
09502-005-000008	EZ-Spray Silicone 22/4		Min.	Min.	430,90 kg	1,08	-	-	Auf Anfrage

TopGear Misch- und Sprühmaschinen für EZ-Spray Silicone 20/3, 20/4, 22/3 und 22/4 siehe Seite 44. Hilfsmittel zur Herstellung von Silikon-Vakuumhauben siehe Seite 48.

# EZ-SPRAY PLASTIC SPRÜHBARES POLYURETHANHARZ • HART UND SCHLAGZÄH • AUTOMATISCHES MISCHEN

Zum Aufsprühen auf ausgehärtete Kautschukformen, um schnelle Stützformen herzustellen. Auch ideal zur schnellen Herstellung stabiler leichtgewichtiger Reproduktionen geeignet. Verarbeitung per EZ-Spray Jr. Sprühpistole.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Preis- und Gewichtsangabe für 3 Doppelkartuschen

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09502-002-000130	EZ-Spray Plastic-K/3	75	2	3	5,00 kg	1,11	34,36 €	38,13 €	171,78 €
3 Doppelk. inkl. 3 Mischro	bhre + 2 Durchflussbegrenzer		Sek.	Std.					

# EZ-SPRAY STYROCOAT SPRÜHBARE STYROPORBESCHICHTUNG ◆ SCHLAGZÄH ◆ AUTOMATISCHES MISCHEN

StyroCoat wurde speziell zur schnellen und sparsamen Beschichtung von Styropor entwickelt. Ausgehärtetes Material ist leichtgewichtig und schlagzäh. Wurde nach amerikanischer Spezifikation ASTM-E84-Class B als schwerentflammbar eingestuft. Verarbeitung per EZ-Spray Jr. Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen Preis- und Gewichtsangabe für 3 Doppelkartuschen

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore D	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09502-002-000140	EZ-Sp. StyroCoat-K/3	80	2	1	5,04 kg	1,12	34,08 €	38,17 €	171,78 €
3 Doppelk. inkl. 3 Mischro	ohre + 2 Durchflussbegrenzer		Sek.	Std.					

# **EZ-SPRAY FOAM** SPRÜHBARER HARTSCHAUM ● LEICHTGEWICHTIG (190 kg/m³) ● AUTOMATISCHES MISCHEN

Für die schnelle Herstellung von leichtgewichtigen Requisiten und stabilen Verstärkungen. Auch zur Herstellung von Stützformen einsetzbar. Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen Preis- und Gewichtsangabe für 3 Doppelkartuschen

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09502-002-000150	EZ-Rigid Foam-K/3	13	5	5,10 kg	0,13	33,68 €	4,38 €	171,78 €
3 Doppelk, inkl. 3 Mischro	ohre + 2 Durchflussbegrenzer	Sek.	Min.					

# **EZ-SPRAY FLEXFOAM** SPRÜHBARER WEICHSCHAUM • LEICHTGEWICHTIG • AUTOMATISCHES MISCHEN

Für die Herstellung von flexiblen, leichtgewichtigen Requisiten und Spezialeffekten. Lieferzeit und Preis auf Anfrage.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen

Preis- und Gewichtsangabe für 3 Doppelkartuschen

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09502-002-000160	EZ-Flexible Foam-K/3	10	15	5,10 kg	0,11			Auf Anfrage
3 Doppelk. inkl. 3 Mischro	ohre + 2 Durchflussbegrenzer	Sek.	Min.					

# EZ-Spray Zubehör

Einsatz des Zubenors (	linsatz des Zubenors entsprechend nachstenender Auflistung. Wichtig: Durchflussbegrenzer nicht bei EZ-Spray Silicone verwenden!										
Artikel-Nr.	Artikel-Bez.			Preis							
09502-002-000198	EZ-Mischrohr klein	Beutel mit 10 Stck.	Für Polyurethane	50,81 €							
09502-002-000196	EZ-Mischrohr groß	Beutel mit 10 Stck.	Für Silikone	70,33 €							
09502-002-000212	Durchflussbearenzer	Beutel mit 10 Stck.	Für EZ-Spray Plastic, StyroCoat, Foam,	5.13 €							

#### EZ-Spray Jr. Sprühpistole zur Verarbeitung aller Produkte in Doppelkartuschen siehe Seite 44.

Alle EZ-Spray Produkte sind auch in Großgebinden zur Verarbeitung in eigenen Misch- oder Sprühmaschinen lieferbar.

# **BODY DOUBLE** HAUTVERTRÄGLICHES SILIKON • FÜR KÖRPERABFORMUNGEN • ADDITIONSVERNETZEND

Body Double ist ein schnell härtender 2-Komponenten Silikonkautschuk, der direkt auf die Haut aufgetragen werden kann. Es können somit Abformungen vom Gesicht, der Hand oder anderen Körperteilen absolut detailgetreu erstellt werden.

Body Double Fast: Sehr kurze Verarbeitungszeit - für kleine Flächen (z.B. Gesichter, Hände).

**Body Double Standard**: Längere Verarbeitungszeit und längere Entformzeit (ca. 20 - 30 Min.). Ideal für größere Flächen wie bei Torsen und Ganzkörpern. Kann mit Silicone Thinner verflüssigt und mit Thi-Vex II verdickt werden.

**Körper-Abform-Set 2** beinhaltet: 1 x 430 g Doppelkartusche (wahlweise Fast od. Standard), 2 x Mischrohr, 1 x Dosierpistole M, 1 x Body Release Cream/1 (hautfreundliche Trennhilfe), 2 x Gips-Bandagen, DVD Körperabformung.

**Body Double Fast-/Standard-K Doppelkartuschen** - einzeln oder im Set mit 8 Stück. Mit je 2 Mischrohren. A+B werden automatisch und gleichmäßig gemischt.

Hyper-Folic: Zusatz zu Body Double - löst beim Abformen das Body Double Silikon perfekt von Haaren, Bärten, etc.

Release-Cream: Hautfreundliche Trennhilfe zum Schutz der Haut und leichtem Ablösen von Haaren.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

5								_	
Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-020-000001	Body Double Fast/1	25	1,5	7	0,90 kg	1,17	47,65 €	55,75 €	42,89 €
09301-020-000002	Body Double Fast/2		Min.	Min.	8,16 kg	1,17	37,02 €	43,31 €	302,08 €
09301-020-000003	Body Double Fast/3				40,82 kg	1,17	35,36 €	41,37 €	1.443,29 €
09301-020-000011	Body Double Standard/1	25	5	20	0,90 kg	1,17	47,65 €	55,75€	42,89 €
09301-020-000012	Body Double Standard/2		Min.	Min.	8,16 kg	1,17	37,02 €	43,31 €	302,08 €
09301-020-000013	Body Double Standard/3				40,82 kg	1,17	35,36 €	41,37 €	1.443,29 €
09301-021-000003	Körper-Abform-Set 2/F	mit Body							107,57 €
09301-021-000007	Körper-Abform-Set 2/S	mit Body	Double	Stand.					107,57 €
09301-021-000001	Body Double Fast-K/1	25	1,5	5	0,43 kg	1,17	78,50 €	91,85€	33,76 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Min.					
09301-021-000002	Body Double Fast-K/8				3,44 kg	1,17	76,32 €	89,30 €	262,55 €
	8 Doppelkartuschen*								
09301-021-000005	Body Double StandK/1	25	5	20	0,43 kg	1,17	78,50 €	91,85 €	33,76 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Min.					
09301-021-000006	Body Double StandK/8				3,44 kg	1,17	76,32 €	89,30 €	262,55 €
	8 Doppelkartuschen*								
09301-030-000011	Hyper-Folic/1				0,40 kg				21,93 €
09301-030-000012	Hyper-Folic/2				3,20 kg				67,17 €
09301-030-000001	Body Release-Cream/1				28,3 g				3,34 €
09301-030-000002	Body Release-Cream/2				100,0 g				10,55 €
09301-021-000011	Mischrohr-D	Beutel r	nit 10 S	tck.					29,54 €

<sup>\*</sup> Manuelle und elektrische Dosierpistolen für Kartuschen siehe Seite 45.

## **BODY DOUBLE SILK** HAUTVERTRÄGLICHES SILIKON • EINFACHSTE ENTFORMUNG VON HAAREN

Nach dem Erscheinen im Jahr 2003, hat sich Body Double (s.o.) weltweit zum Marktstandard für Körperabformungen entwickelt. Im Bezug auf Detailgenauigkeit, Haltbarkeit und Anwenderfreundlichkeit gibt es kein vergleichbares Produkt.

Das einfache Lösen des Silikons von behaarten Hautoberflächen ist häufig ein Thema und wird bislang entweder durch Hyper-Folic (als Additiv zu Body Double) oder mittels der Body Release Cream (als Hautauftrag) unterstützt. Das **neue Body Double SILK** ermöglicht nun erstmals ein problemloses Entfernen von behaarten Hautoberflächen (Bart, Kopfhaaransatz etc.) ohne die Verwendung eines Additivs oder einer Creme. Body Double Standard und Fast sind kompatibel mit Body Double SILK, d.h. aufzutragende Schichten verbinden sich. Daher ist es möglich die erste Schicht mit Body Double SILK aufzutragen und weitere Schichten mit Body Double Standard oder Fast, um eine noch stabilere und reissfestere Negativform zu erstellen.

Mischungsverhältnis 1A: 1B nach Volumen oder Gewicht

Preisangaben immer inkl. Härter

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-021-000021	Body Double SILK/1	25	6	20	0,78 kg	0,91	48,67 €	44,29 €	37,97 €
09301-021-000022	Body Double SILK/2		Min.	Min.	6,36 kg	0,91	40,92 €	37,24 €	260,28 €
09301-021-000023	Body Double SILK/3				31,76 kg	0,91	38,80 €	35,31 €	1.232,20 €

# **ALJA-SAFE** HAUTVERTRÄGLICHE ALGINATE • SILIKATSTAUBFREI • GIESSBAR UND STREICHBAR

Diese silikatstaubfreien, hautfreundlichen Alginate werden eingesetzt, um kostengünstige Einwegformen von Körperteilen zu erstellen. Alja-Safe Variante Acrobat ist mit Fasern gefüllt und streichbar. Hält dadurch besser an vertikalen Flächen und ergibt eine stabilere Negativform. Alja-Safe Breeze ist kein Pulver sondern ein flüssiges Alginat, das sich einfach mit Wasser mischen lässt und sehr detailgetreu abformt.

Mischungsverhältnis: 1 Teil Wasser (ca. 27°C) bzw. 5 Teile Wasser (Breeze) : 1 Teil Alja-Safe

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		T*	E*	Gewicht	per kg	Preis
09301-100-000001	Alja-Safe/1	Beutel	5	8	1,36 kg	20,95 €	28,49 €
09301-100-000002	Alja-Safe/2	Beutel	Min.	Min.	9,07 kg	19,82 €	179,74 €
09301-100-000003	Alja-Safe/3	Beutel			22,68 kg	17,27 €	391,59 €
09301-100-000011	Alja-Safe Acrobat/1	Beutel	5	8	1,36 kg	20,95 €	28,49 €
09301-100-000012	Alja-Safe Acrobat/2	Beutel	Min.	Min.	9,07 kg	19,82 €	179,74 €
09301-100-000013	Alja-Safe Acrobat/3	Beutel			22,68 kg	17,27 €	391,59 €
09301-100-000021	Alja-Safe Breeze/1	Flasche	3	8	0,45 kg	39,78 €	17,90 €
09301-100-000022	Alja-Safe Breeze/2	Eimer	Min.	Min.	4,08 kg	25,26 €	103,04 €

# Mengenbedarf für Body Double und Alja-Safe

Die angegebenen Mengen sind Anhaltspunkte und ca. Gewichte zur Ermittlung erforderlicher Mengen bei Abformungen. Die Angaben basieren auf Erfahrungswerten von Anwendern und gehen von Menschen mit Durchschnittsmaßen aus. Alle Angaben sind ohne Gewähr.

3		
Abzuformende(s) Körperteil/Körperregion	Body Double	Alja-Safe Pulver ohne Wasser
	Streichdicke mind. 3 mm	(gilt nicht für Acrobat und Breeze)
Gesicht (einschl. Unterkiefer)	600 g	450 g
kompletter Kopf (einschl. Hals bis Schlüsselbein)	1,5 kg	1,2 kg
Hand bzw. Fuß (Baby) bis über das Handgelenk	200 g	250 g
Hand (Erwachsener) bis über das Handgelenk	400 g	450 g
Fuß komplett (Erwachsener)	700 g	500 g
Arm bis Schulter	1,2 kg	800 g
kompletter Unterschenkel (einschl. Fuß und Knie)	2,0 kg	1,4 kg
komplettes Bein (einschl. Fuß und Oberschenkel)	3,0 kg	2,1 kg
obere, vordere Torsohälfte (vom Hals bis Rippenansatz)	2,0 kg	800 g
kompletter Torso (Kopf bis Hüfte) - vorne und hinten	8,0 kg	4,5 kg
kompletter Körper - vorne und hinten		
(einschl. Kopf bis zu den Füßen)	16,0 kg	8,0 kg

# **VERSIEGLER**

**One Step:** Versiegler und Trennmittel in Einem. Trennt Polyurethan von z.B. Gips, Stein, Beton, Marmor, Holz, Metall und zahlreichen weiteren Materialien. Nicht zum Abformen von Clay geeignet!

**Super Seal**: Schnelltrocknender, dünnflüssiger Versiegler für zahlreiche Oberflächen (Modellierton, Gips, Beton, Holz). Bei porösen Oberflächen mehrfach auftragen. Lässt bei der Reproduktion alle Details des Modells erscheinen. Mit warmem Wasser rückstandsfrei abwaschbar.

**Sonite Wax**: Weiche Wachspaste, um sehr poröse Modelloberflächen zu versiegeln. Um hochglänzende Formen zu erhalten, kann Sonite Wax mit einem weichen Tuch poliert werden.

**Inhibit X**: Verhindert Vernetzungsstörungen von sensiblen Additionssilikonen auf Materialien wie Clay (schwefelhaltig), Sekundenkleber, Holz, SLA Harz etc.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	per kg	Preis
09291-008-000001	Super Seal/1	56 g		6,21 €
09291-008-000002	Super Seal/2	0,34 kg	66,33 €	22,55 €
09291-008-000003	Super Seal/3	2,72 kg	16,63 €	45,24 €
09291-008-000004	Super Seal/4	15,88 kg	8,72 €	138,46 €
09291-009-000000	Sonite Wax II/0	90 g		7,69 €
09291-009-000001	Sonite Wax II/1	0,79 kg	28,30 €	22,35 €
09291-009-000002	Sonite Wax II/2	3,18 kg	20,52 €	65,27 €
09291-009-000003	Sonite Wax/ II3	14,06 kg	12,77 €	179,48 €
09291-007-000021	One Step/1	0,36 kg	70,70 €	25,45 €
09291-007-000022	One Step/2	2,86 kg	21,57 €	61,68 €
09291-007-000023	One Step/3	14,30 kg	17,25 €	246,70 €
09291-007-000024	One Step/4	157,20 kg	16,40 €	2.578,04 €
09291-002-000001	Inhibit X/1	0,34 kg		62,09 €

# **TRENNMITTEL**

**Ease Release 200+205**: Sehr universell einsetzbar. Trennt Polyurethan von Polyurethan und Silikon von Silikon. Auch für Polyester, Epoxidharze und Metallformen geeignet. Silikonanteil 7%.

Universal UTS+UTF: Speziell für den Formenbau und Reproduktionen mit Polyurethan. Silikonanteil (12%).

Ease Release 2831: Wachsbasierend, sehr dünnflüssig, geringe Rückstände. Zum Trennen von PUR-Schäumen empfohlen.

Aqualease 75: Silikonhaltig, dünnflüssig, wasserbasierend. Häufig eingesetzt in der Orthopädietechnik.

In & Out II: Betontrennmittel, Konzentrat, ölbasierend (wasserlöslich).

**AquaCon**: Betontrennmittel, Konzentrat, wasserbasierend, keine Öle enthalten - ökologisch und preiswert. AquaCon ermöglicht noch schönere Betonoberflächen, da es sehr dünn aufgetragen werden kann und blasenfrei ablüftet.

,					
Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		Gewicht	per kg	Preis
09711-001-000001	Ease Release 200/1	Sprühdose	0,34 kg		17,49 €
09711-001-000002	Ease Release 200/12	12 Sprühd.	4,08 kg		178,22 €
09711-001-000000	Ease Release 205/0	flüssig	56 g		5,52 €
09711-001-000010	Ease Release 205/1	flüssig	0,34 kg	55,14 €	18,75 €
09711-001-000003	Ease Release 205/2	flüssig	2,72 kg	24,74 €	67,28 €
09711-001-000004	Ease Release 205/3	flüssig	13,61 kg	21,22 €	288,77 €
09291-006-000001	Universal UTS/1	Sprühd.	0,34 kg		16,18 €
09291-006-000012	Universal UTS/12	12 Sprühd.	4,08 kg		156,22 €
09291-007-000001	Universal UTF/1	flüssig	0,40 kg	51,21 €	20,48 €
09291-007-000002	Universal UTF/2	flüssig	2,72 kg	23,94 €	65,11 €
09291-007-000003	Universal UTF/3	flüssig	13,83 kg	16,78 €	232,14 €
09711-030-000000	Ease Release 2831/1	flüssig	0,36 kg	65,05 €	23,42 €
09711-030-000001	Ease Release 2831/2	flüssig	2,72 kg	20,66 €	56,20 €
09711-030-000002	Ease Release 2831/3	flüssig	13,61 kg	13,34 €	181,53 €
09701-001-000002	Aqualease 75/2	flüssig	3,70 kg	17,89 €	66,20 €
09701-001-000003	Aqualease 75/3	flüssig	18,18 kg	14,67 €	266,65 €
09701-001-000004	Aqualease 75/4	flüssig	204,10 kg	11,97 €	2.442,77 €
09291-013-000002	In & Out II/2	flüssig	3,36 kg	16,43 €	55,20 €
09291-013-000003	In & Out II/3	flüssig	16,78 kg	14,80 €	248,38 €
09291-013-000004	In & Out II/4	flüssig	184,61 kg	13,77 €	2.542,44 €
09701-003-000011	AquaCon/2	flüssig	3,76 kg	8,03 €	30,19 €
09701-003-000012	AquaCon/3	flüssig	18,87 kg	6,17 €	116,36 €
09701-003-000013	AquaCon/4	flüssig	184,61 kg	5,27 €	973,60 €

# CHAVANT NSP SOFT + MEDIUM KÜNSTLER-CLAY ◆ SCHWEFELFREI ◆ HOHER WACHSANTEIL

Die NSP Serie besitzt einen höheren Wachsanteil. Durch das feste Erscheinungsbild werden feine Details sehr gut abgebildet und Kanten fransen nicht aus. Hauptsächlich wird er bei der Gestaltung von Skulpturen und Freihand-Gestaltung in Designstudios eingesetzt.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	VP-Einheit	Farbe	Gewicht	g/cm³	per kg	Preis
04050-130-000098	NSP Soft/1	1 Barren	grau-grün	4,54 kg	1,52	11,27 €	51,17 €
04050-130-000077	NSP Soft/5	5 Barren		22,70 kg	1,52	10,24 €	232,52 €
04050-130-000099	NSP Medium/1	1 Barren	grau-grün	4,54 kg	1,59	11,27 €	51,17 €
04050-130-000084	NSP Medium/5	5 Barren		22,70 kg	1,59	10,24 €	232,52 €

## CHAVANT LE BEAU TOUCHÉ KÜNSTLER-CLAY ● SCHWEFELFREI ● SEHR GESCHMEIDIG UND FLEXIBEL

Le Beau Touché besitzt außergewöhnliche Glättungs- und Verbindungseigenschaften. Ideal für Künstler, die einen Clay suchen, der nahezu an jeder Armierung haftet. Er ist formstabil, gut bearbeit- und formbar und sehr flexibel. Die HM Version ist härter und temperaturbeständiger.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	VP-Einheit	Farbe	Gewicht	g/cm³	per kg	Preis
04050-130-000110	Le Beau Touché/1	1 Barren	hellbraun	0,91 kg	1,48	11,25€	10,23 €
04050-130-000211	Le Beau Touché/20	20 Barren		18,20 kg	1,48	10,23 €	186,10 €
04050-130-000216	Le Beau Touché HM/1	1 Barren	creme	0,91 kg	1,48	11,25€	10,23 €
04050-130-000217	Le Beau Touché HM/20	20 Barren		18,20 kg	1,48	10,23 €	186,10 €

## CHAVANT AUTOSTYLE INDUSTRIE-CLAY • LEICHTGEWICHTIG • SCHWEFELFREI • HART

Harter und leichtgewichtiger Industrieton. Einsetzbar zur Erstellung von Modellen im Automobil-, Schiffs- und Flugzeugbau oder hochdetailorientierten künstlerischen Objekten. 20 Stangen (ca. 6 x 25 cm) im Masterkarton.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez. VP-Einheit	Farbe	Gewicht	g/cm³	per kg	Preis
04050-130-000222	Autostyle Light Clay/1 1 Stange	hellbraun	0,91 kg	1,00	15,71 €	14,30 €
04050-130-000223	Autostyle Light Clay/20 20 Stangen		18,20 kg	1,00	14,34 €	261,06 €

# **SUPER SCULPEY** POLYMERTON • HOHE DETAILWIEDERGABE • AUSHÄRTUNG IM OFEN

Weicher Modellierton, der sich durch seine hervorragenden Detailwiedergabe- und Werkzeugbearbeitungseigenschaften auszeichnet. Härtet im Ofen bei 130°C zu einer keramikähnlichen Härte aus. Er kann außerdem lackiert werden. Vielseitig einsetzbar. Der ursprüngliche Super Sculpey ist weich und wird wegen seiner pink-beigen Farbe von Puppenherstellern bevorzugt. Der neue Super Sculpey

FIRM ist grau, härter als die Originalversion und noch besser für Werkzeugbearbeitung geeignet. Beide Versionen sind CE-zertifiziert!

Artikel-Nr. Artikel-Bez. VP-Einheit Farbe Gewicht **Preis** per kg 09609-001-000101 0,45 kg 24,16 € Super Sculpey/1 1 Barren pink-beige 10,97 € 09609-001-000102 Super Sculpey/8 8 Barren 3,64 kg 21,53 € 78,35 € 09609-001-000103 Super Sculpey/24 24 Barren 10,90 kg 19,41 € 211,54 € Super Sculpey FIRM/1 11,76 € 09609-001-000111 1 Barren grau 0,45 kg 26,13 €

# VAKUUMBEHÄLTER + VAKUUMPUMPE

Ideal zum Entlüften von Silikonen und Polyurethanen.

Vakuumbehälter groß mit Vakuummeter (inklusive 1,7 m Vakuumschlauch) - geeignet zum Einstellen eines 18 Liter Eimers (/3 Gebinde). Vakuumbehälter klein mit Vakuummeter (inkl. 1 m Vakuumschlauch) - ideal zum Einstellen des Mischbechers L (1,9 Liter). Vakuumpumpe: Leistung = 1/3 PS bei Ansaugleistung von 224 l/Min. Relativer Betriebsdruck: -0,90 bis -0,92 bar (90-92% Vakuum). MiniVac Station: Transportables System mit dem kleinen Vakuumbehälter und Vakuumpumpe fest verschraubt auf einer Plattform. Die hier verwendete Vakuumpumpe ist schwächer als die Einzelpumpe und erzeugt einen relativen Betriebsdruck von -0,85 bar bzw. 85% Vakuum.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		Ø Gefäß	Höhe	Preis
09800-000-000201	Vakuumbehälter groß	Aluminiumbehälter mit Acrylglasdeckel	36,5 cm	39,3 cm	609,69 €
09502-003-000090	Vakuumbehälter klein	Kunststoffbehälter mit Acrylglasdeckel	18,5 cm	18,5 cm	226,57 €
09800-000-000215	Vakuumpumpe	inkl. Ölfilter			293,91 €
09502-003-000095	MiniVac Station	Vakuumbehälter klein + Vakuumpumpe			576,03 €

# TOPGEAR SILCON SIX MISCH- UND SPRÜHMASCHINEN FÜR SILIKONE

Die TopGear Maschinen wurden entwickelt, um größere Mengen unserer 1:1 mischbaren Additionssilikone bequem und schnell zu verarbeiten. Ausstoßmenge und Sprühdruck sind getrennt regulierbar. Einfache Handhabung und problemlose Pflege (keine verstopften Leitungen). Die TopGear SIX Compact "Flight Model" ist eine kompakte Version mit geringem Platzbedarf und zum einfachen Transport. Lieferung erfolgt inkl. Transportkoffer mit Rollen.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Beschreibung	Preis
09502-002-000065	TopGear SilCon SIX	Zahnradpumpsystem, Ausstoß bis zu 6 l/min, 2 x 16 l Behälter,	8.085,10 €
	Misch-/Sprühmaschine	für 1:1 Additionssilikone, Druckluftbetrieb 6-8 bar	
09502-002-000068	TopGear SIX Compact	Zahnradpumpsystem, Ausstoß bis zu 6 l/min, 2 x 7 l Behälter,	7.944,78 €
	inkl. Transportkoffer	für 1:1 Additionssilikone, Druckluftbetrieb 6-8 bar	
Zubehör TopGear			
09502-003-000012	FMT 018/10	Mischrohre klein zum Sprühen, 10 Stck./Pack, für TopGear SIX und SilCon 3	24,96 €
09502-003-000013	FMT 018/100	Mischrohre klein zum Sprühen, 100 Stck./Pack, für TopGear SIX und SilCon 3	249,61 €
09502-003-000054	FMT 019/10	Mischrohre groß zum Gießen, 10 Stck./Pack, für TopGear SIX und SilCon 3	24,96 €
09502-003-000055	FMT 019/100	Mischrohre groß zum Gießen, 100 Stck./Pack, für TopGear SIX und SilCon 3	249,61 €
09502-003-000015	FSN 017	Sprühspitze Stand. für Mischrohr klein (FMT 018), wiederverwendbar	10,29 €
09502-003-000016	FAST 023	Sprühadapter (gekrümmt) für Mischrohr klein (FMT 018)	35,62 €
09502-003-000020	FSN 019	Schnellkupplung für Luftanschluss an Sprühdüse FSN 017	13,06 €

## **EZ-SPRAY JR.** SPRÜHPISTOLF FÜR GROSSF DOPPELKARTUSCHEN

Zur Verarbeitung unserer sprühbaren Produkte in 1,5 l Doppelkartuschen (siehe Kapitel 12) wird diese pneumatische Sprühpistole benötigt. Ausstoßmenge und Sprühdruck sind getrennt regulierbar. Einfache Handhabung und problemlose Pflege (keine verstopften Leitungen).

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.		Preis
09502-002-000100	EZ-Spray	für Kompressor-Betrieb (mind. 8 bar)	952,20 €
	Sprühpistole		

# **ROTATIONSGIESSMASCHINEN**

Die ideale Art hohle Gießlinge herzustellen. Gießzyklen ca. 10 - 15 Min. je nach Gießharz (vorzugsweise Smooth-Cast 300, Smooth-Cast 65D/66D oder TASK 15). Auch Güsse mit Polymergips (Acrylic One) sind möglich. Die Geschwindigkeiten der vertikalen und horizontalen Drehachsen sind unabhängig voneinander einstellbar.

**EVM**: Mobile Maschine zum Einsatz vor Ort (am Set).

**EVC**: Mittelgroße Maschine für kleine Serienfertigungen.

**EVR**: Große Maschine für die professionelle Serienfertigung. Durch den großen Plattformdurchmesser und langen Rotationsarm sind mehrere Formen bzw Formen bis zu 1,60 m Länge und 1,00 m Breite platzierbar.

**EVX**: Große 2-Säulenmaschine für hohe Formengewichte bis 100 kg.

OSA: Oberer Stützarm für EVR und EVC. Rock'n Roll: Sonderfunktion des Vertikalarmes für lange, schmale Formen.

Die Maschinen sind Spezialanfertigungen und erfordern eine genaue Abstimmung auf die Bedürfnisse des Anwenders.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Spannung	Formenbreite	Formenhöhe	Formengew.	Preis
09500-001-000021	EVM	240 V	max. 31 cm	max. 43 cm	bis 15 kg	
09500-001-000020	EVC	240 V	max. 50 cm	max. 80 cm	bis 50 kg	
09500-001-000022	EVR	240 V	max. 100 cm	max. 160 cm	bis 50kg	*130g
09500-001-000023	EVRX	240 V	max. 100 cm	auf Anfrage	bis 100 kg	Auf Antrage!
09500-001-000030	OSA					Aul
09500-001-000031	Rock'n Roll					

# DOSIERPISTOLEN FÜR KLEINE DOPPELKARTUSCHEN

Durch Verwendung von Doppelkartuschen in diesen Dosierpistolen, ist die Vearbeitung unserer Additionssilikone noch einfacher. Dosierpistole M: Manuelle Dosierpistole für Doppelkartuschen. Dosierpistole E: Elektrisch für Akkubetrieb.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Beschreibung	Preis
09301-021-000010	Dosierpistole M	manuell	75,68 €
09301-021-000013	Dosierpistole E	elektrisch, Akkubetrieb	610,88 €
09301-021-000011	Mischrohr-D	Beutel mit 10 Stck.	29,54 €

## STABMISCHER FÜR FLÜSSIGKEITEN

Der Turbine Mixer ist ein schneller Mischer für die meisten Flüssigkeiten. Mischt auch große Mengen in kurzer Zeit. Ideal für alle 2-Komponenten Polyurethane und Silikone. Auch für Alja-Safe Alginat und Polymergips Acrylic One geeignet. Besteht aus epoxidbeschichtetem Stahl.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Länge	Ø Rotationsplatte	Preis
09800-000-000011	Turbine Mixer	45,0 cm	8,0 cm	13,05 €

# DOSIERPUMPEN FÜR EPOXAMITE EPOXIDHARZE

Die Pumpen sind so abgestimmt, dass pro Dosierstoß jeweils die korrekte Menge EpoxAmite Part A (Harz) und EpoxAmite Part B (Härter) ausgegeben wird. Es ist somit nicht nötig die Komponenten abzuwiegen.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Beschreibung	Preis
09400-010-000201	EpoxAmite Dosierpumpe/1	für /1 +/2 Gebinde	23,68 €
09400-010-000202	EpoxAmite Dosierpumpe/2	für /3 Gebinde	23,68 €

## **ABLASSHAHNEN**

Die Ablasshahnen Kits sind passgenau für die Ausgussöffnungen der /3-Gebinde (18 Liter Eimer) bzw. der /4 Gebinde. Sie ermöglichen ein bequemes und akkurates Ausgießen der Komponenten. Gebinde können horizontal gelagert werden.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Beschreibung	Preis
09900-009-000024	Ablasshahnen 3/4" klein	für /3 Gebinde	8,30 €
09900-009-000023	Ablasshahnen 2" groß	für /4 Gebinde	43,99 €

## DRUCKLUFTSPRÜHGERÄT

Ideal zum gleichmäßigen Versprühen von Trennmitteln und Versieglern. Ökonomische Alternative zur Verwendung von Sprühdosen. Wird mit max. 8 bar unter Druck gesetzt und kann dann ohne störende Druckluftanschlüsse bzw. -schläuche verwendet werden.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Beschreibung	Preis
09800-000-000301	KWIKEE Sprayer	Druckluftsprühgerät	78,32 €

# **MISCHBECHER**

Wiederverwendbar, mit Milliliterangabe. Geeignet für Polyurethane und Silikone. Vernetztes Material lässt sich leicht entfernen. Unvernetztes Material mit einem Aceton getränkten Tuch oder mit einem POWER TOWEL (s.u.) entfernen. Mindestabnahmemenge = 10 Stck.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Beschreibung	Mindestabnahme	Preis (Stck.)
09800-000-000101	Mischbecher S	473 ml	10 Stck.	0,55 €
09800-000-000102	Mischbecher M	946 ml	10 Stck.	0,68 €
09800-000-000103	Mischbecher L	1892 ml	10 Stck.	1,70 €
09800-000-000104	Mischbecher XL	4880 ml	10 Stck.	2,25 €

# RÜHRHÖLZER

Aus Buchenholz mit Griffdelle. Mindestabnahmemenge = 10 bzw. 5 Stck.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Beschreibung	Mindestabnahme	Preis (Stck.)
09900-009-000072	Rührholz S	230 x 24 x 4 mm	10 Stck.	0,33 €
09900-009-000073	Rührholz M	300 x 27 x 4 mm	10 Stck.	0,43 €
09900-009-000120	Rührholz L	600 x 35 x 6 mm	5 Stck.	1,04 €

#### REINIGUNGSPRODUKTE

E-POX-EE KLEENER: Industrieller Hand- und Oberflächenreiniger, zur Entfernung unvernetzter Polyester- und Epoxidharzresten von Werkzeug-/Formenoberflächen sowie von den Händen. Auch zur Entfernung von Lackresten und Ölen gut geeignet. POWER TOWEL: Zur Entfernung von unvernetzten Harz- und Silikonresten von den Händen und sonstigen Oberflächen. Völlig ungiftig und lösemittelfrei.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Verpackungseinheit	Preis
09800-000-000007	E-POX-EE KLEENER	Flasche mit 0,45 kg	11,07 €
09502-003-000024	POWER TOWEL	Spender mit 80 Tüchern	10,43 €

# FORMENBAU- UND SPEZIALEFFEKT-SETS

Formenbau-Starter 1 und 2 sind ideal für den Formenbau-Anfänger oder zum Kennenlernen neuer Produkte für den fortgeschrittenen Formenbauer. Die Körper-Abform-Sets beinhalten alle Produkte die für eine detailgetreue Körperabformung mit Silikon oder Alginat nötig sind. Ultimate Wound Kit und Ultimate Zombie Kit sind speziell für Theater, Film, Live Action Role Playing (LARP), realistische Unfalldarstellung (RUD), Halloween und sonstige Events bei denen bequem, schnell und realistisch Wunden oder Horroreffekte gestaltet werden sollen. Das Ultimate Blood Kit ist das perfekte Kunstblut, da es als einziges System auf dem Markt die Möglichkeit bietet, Viskosität und Farbe für die indivduellen Bedürfnisse einzustellen und zu variieren. Ein weiterer wichtiger Vorteil ist, dass Ultimate Blood von Silikon nicht abperlt. Technische Merkblätter in deutsch; Formenbauhandbuch und DVD in englisch.

Artikel-Bez.	Inhalt	Preis
Formenbau-Starter 1	Gießsilikon OOMOO 30/1 (1,27 kg) + Gießharz Smooth-Cast 300/1 (0,86 kg)	
	+ Versiegler Super Seal (56 g) + Trennmittel Ease Release 205/0 (56 g)	
	+ How-To Booklet (Handbuch Formenbautechnik - bebildert)	
	+ Quick Start Guide (Kurzeinweisung) + DVD (Formenbautechniken)	51,73 €
Formenbau-Starter 2	Streichsilikon Rebound 25/1 (0,91 kg) + Stützformenharz Plasti Paste/1 (1,54 kg)	
	+ Gießharz Smooth-Cast 300/1 (0,91 kg)	
	+ Trennwachs Sonite Wax (90 g) + Silikonverdicker Thi-Vex II/0 (28 g)	
	+ How-To Booklet (Handbuch Formenbautechniken - bebildert) + Quick Start Guide (Kurzeinweisung)	
	+ DVD (Formenbautechniken)	68,51 €
Körper-Abform-Set 1	Körperabformalginat Alja-Safe (0,45 kg) + Hartgips (0,9 kg)	
	+ DVD Life Casting (Körperabformtechniken) + Quick Start Guide (Kurzeinweisung)	23,10 €
Körper-Abform-Set 2	Doppelkartusche (0,43 kg) Körperabformsilikon Body Double - wahlweise Fast oder Medium	
	+ Dosierpistole M (manuell) + Body Release Cream (28,3 g) + Gips-Bandagen (2 Rollen)	
	+ DVD Life Casting (Körperabformtechniken)	107,57 €
Ultimate Wound Kit	Wundensilikon Skin Tite (113 g)	
	+ Silikonverdicker Thi-Vex (28 g) + 4 Silc Pig Silikonfarben + Bruchglasstücke aus Silikon	
	+ Quick Start Guide (Kurzeinweisung) + DVD (Wundengestaltung)	35,48 €
Ultimate Zombie Kit	Wundensilikon Skin Tite (113 g)	
	+ Silikonverdicker Thi-Vex (28 g) + 6 Silc Pig Silikonfarben + 4 Make-up Farben + Silikon-Bruchglasstücke	
	+ Zombiegebiss + Quick Start Guide (Kurzeinweisung) + DVD (Zombiegestaltung)	44,55 €
Ultimate Blood Kit	Ultimate Blood Basismaterial (254 g), rot/blau/gelb (je 28 g), Verdicker (25 g), Verdünner (35 g), DVD,	
	+ Farbadditive rot/blau/gelb (je 28 g) + Verdicker (25 g) + Verdünner (35 g)	
	+ DVD + Quick Start Guide (Kurzeinweisung)	29,53 €
Ultimate Blood/1	Ultimate Blood Basismaterial (254 g)	17,72 €
Ultimate Blood Red/1	Farbadditiv rot (450 g)	32,15 €
Ultimate Blood Blue/1	Farbadditiv blau (450 g)	32,15 €
Ultimate Blood Yellow/1	Farbadditiv gelb (450 g)	32,15 €
Ultimate Blood Thixo/1	Verdicker (450 g)	88,66 €
Ultimate Blood Thinner/1	Verdünner (450 g)	32,15 €

# **SCHULUNGSVIDEOS**

#### Spezialeffekte:

- Ultimate Blood Kit Anwendungsbeschreibung des Kunstblutsystems.
- Ultimate Wound Kit Herstellung von realistischen Wunden- und Narbeneffekten.
- Mind Blowing Materials Kurze Anwendungsbeschreibung von Alja Safe, Body Double, Psycho Paint, Slacker, Skin Tite.
- SMASH! Breakaway Glass Anwendungsbeschreibung zur Herstellung von Bruchglas.
- Cast Magic Anwendungsbeschreibung von Glitter- und Effektfarbpigmenten für Gießharze.

#### Sprühsystem:

• EZ-Spray Jr. - Einweisung in das EZ-Spray Junior Kautschuk- und Harz Sprühsystem.

#### Formenbau für Betonguss:

- Concrete Moldmaking Video Series Detaillierte Hinweise zur Herstellung von Polyurethan- und Silikonformen für Beton-Waschbecken, Betonzäune, Betonmöbel und Strukturmatrizen. Zudem beinhaltet diese DVD ein Einweisungsvideo für die EZ-Mix Polyurethan-Mischmaschine.
- Make your own Concrete Stamps Herstellung von Kautschukstempeln zur Stukturierung von Nassbeton.

## Silikonvakuumhauben:

• Vaccum Bagging - Anwendung von Streich- und Sprühsilikon zur Herstellung von Vakuumhauben aus Silikon für Harzinfusion und -lamination.

# Aquariumdekoration:

• Make your own Aquarium - Herstellung von Aquarium-Dekoration (Anemonen, Korallen, Gorgonien etc.).

# Körperabformung:

• Introduction to Life Casting - Schritt für Schritt Beschreibung von Körperabformungen mit hautverträglichem Silikon und silikatfreiem Alginat.

#### Formenbautechniken:

- Introduction to Mold Making Einführung in Formenbautechniken. Schritt für Schritt Anleitung zur Herstellung von Gießformen.
- Introduction to Making a Brush-On Mold Einführung in die Abformtechnik von einem 3D Modell. Schritt für Schritt Anleitung.
- Creating a Mold by Cavity Technique Einführung in die Abformtechnik und Herstellung einer Negativform mit Hilfe eines Gießhohlraumes.
- Starter Kit Companion DVD Erste Schritte zur Herstellung von Silikonformen und Gießharz-Reproduktionen.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Speichermedium		Sprache	Preis	
09900-003-000018	Ultimate Blood Kit	DVD		englisch	kosten	ılos
09900-003-000038	Ultimate Wound Kit	DVD		englisch	kosten	ılos
09900-001-000023	Mind Blowing für Spezialeffekte	CD		englisch	kosten	ılos
09900-003-000026	SMASH! Breakaway Glass	CD		englisch	kosten	ılos
09900-003-000007	Cast Magic Metall- und Glittereffekte	CD		englisch	kosten	ılos
09900-003-000011	EZ-Spray Jr. Sprühsystem	CD		englisch	kosten	ılos
09900-001-000029	Concrete Mold Making Video Series	DVD		englisch	kosten	ılos
09900-003-000041	Make your own Concrete Stamps	DVD		englisch	kosten	ılos
09900-003-000034	A new direction in Vacuum Bagging	DVD		englisch	kosten	ılos
09900-003-000036	Make your own Aquarium	DVD		englisch	kosten	ılos
09900-001-000024	Life Casting with Skin Safe Rubber	DVD	90 Min.	englisch	3,00	) €
09900-001-000025	An Introduction to Mold Making	DVD	70 Min.	englisch	3,00	) €
09900-001-000026	Making a Brush-On Mold of a 3D Model	DVD	60 Min.	englisch	3,00	) €
09900-001-000027	Creating a Mold by Cavity Technique	DVD	60 Min.	englisch	3,00	)€
09900-001-000028	Starter Kit Companion	DVD		englisch	kosten	ılos

**RINGORDNER ABFORMTECHNIK** Inhalt: Gesamtkatalog, Preisliste, Branchenprospekte, alle DVDs und CDs (s.o.), Gießmusterkette. Auch ideal zur Ablage sämtlicher Produktinformationen wie Technische Merkblätter und Neuheitenblätter.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Preis
09900-001-000001	Ringordner Abformtechnik	20,00 €

# HILFSMITTEL FÜR DIE HERSTELLUNG VON SILIKONVAKUUMHAUBEN

Näheres zu unserem Silikonvakuumhauben-System finden Sie in unserem Prospekt "Vakuumhauben - passgenau und mehrfach verwendbar" bzw. auf der Schulungs-DVD "A new direction in vacuum bagging".

Das **STARTER KIT** beinhaltet alle Materialien die zur Herstellung einer Silikonvakuumhaube für ein ca. 1 m² Werkzeug benötigt werden. Das wiederverwendbare Dichtungsprofil dient als Platzhalter zur Erstellung der umlaufenden Vakuumnut. Fixiert wird das Dichtungsprofil mit dem passgenauen doppelseitigen Klebeband. Der Vakuumanschluss wird auf dem Dichtungsprofil positioniert, um über die Dichtnut ein Vakuum zu erzeugen und die Silikonhaube auf dem Werkzeug schnell und einfach zu fixieren. Der Harzverteilungskanal ermöglicht die gleichmäßige und vakuumdichte Verteilung von Infusionsharzen. Die Harzkanalkreuzung erweitert die Möglichkeiten beim Aufbau eines Infusionsnetzes in der Silikonhaube. Mit der runden Stützschnur (8 mm Durchmesser) wird der Harzverteilungskanal bei der Silikonhaubenherstellung verstärkt und gewährleistet, dass sich die Öffnung am Boden des Kanals nicht schließt. Der Harzinfusionsanschluss ist passgenal für den Harzverteilungskanal. Mit dem Abdeckstopfen kann der Harzinfusions- und Vakuumanschluss geschützt und vakuumdicht verschlosse werden; u.a. kann dann eine Infusionshaube auch als reine Vakuumhaube verwendet werden. Der Befestigungsanker mit Aufhängeöse ermö glicht das sichere Anheben großer Silikonhauben. Das **Verstärkungsgewebe** sorgt für mehr Stabilität und noch bessere Weiterreißfestigkeit. Power Mesh - Sehr dünnes Spezialgewebe; extrem dehnbar und reißfest. Mit dem Kupplungsstück werden 10 mm Harz-/Vakuumschläuche mit den Vakuum- und Harzinfusionsanschlüssen verbunden. Die selbstklebenden Wachsplatten (1,5 mm dick) dienen zur Formung des innerer Vakuumkanals und Verbindung zur Vakuumnut. **Wachsplattenschneider** - zur schnellen und maßgenauen Vorbereitung von Wachsstreifen. Sil-Poxy - spezieller 1-K Klebstoff zur Reparatur von Löchern oder Rissen in der Silikonhaube. ClearVac - Vakuumbehälter (4,4 Liter) mit Vakuummeter und Entlüftungsventil. MiniVac Station - ClearVac + Vakuumpumpe (relat. Betriebsdruck -0,85 bar oder 85% Vakuum), leicht zu transportieren. Vakuummeter zur genauen Überprüfung des Vakuums der Silikonhaube; passend für die Vakuum- und Harzinfusions anschlüsse. Für den Autoklaveneinsatz bieten wir die "High Temp" Anschlüsse und das passende Kupplungsstück mit einer Hitzebeständigkeit bis 190°C an. Das Vakuumverbindungsstück kann direkt in das Werkzeug einlaminiert werden, um mit einem 10 mm Schlauch übe das Werkzeug die Silikonhaube vakkumdicht anzupressen. Die Stabilisierungsspirale verhindert, dass die umlaufende Vakuumnut der Silikor haube beim Einsatz im Autoklaven zusammengepresst wird. REFLOW ermöglicht die Integration einer dauerhaften Fließhilfe in der Silikonhaub **SILFLON** schützt die Oberfläche der Silikonhaube und verlängert die Standzeit deutlich; empfehlenswert beim Einsatz von Epoxidharzen. Mit den Harzinjektionstrichtern (passend zum Harzinfusionsanschluss) können Injektionsharze einfach und schnell über die Silikonhaube per VPI (Vaccum Press Injection) injiziert werden; dabei sorgt der **Absperrstopfen** dafür, dass keine Luft eingesaugt wird

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Liefereinheit	Beschreibung	Preis
09502-003-000100	STARTER KIT	Set	Inhalt: EZ-Brush VacBag/2, Thi-Vex/0, Dichtungsprofil (6m) Verstärkungsgewebe (3 m²), Klebeband (Rolle), 1/2 Wachs platte (30x30cm), Wachsplattenschneider, Gießformset für Vakuum- und Harzanschluss, Vakuumverbindungsstück, Anleitung 39 Seiten (Englisch)	439,25 €
09502-003-000001	Dichtungsprofil	Stck. (1 m)	wiederverwendbarer Silikonschaum	11,50 €
09502-003-000002	Dichtungsprofil	Rolle (25 m)		287,53 €
09502-003-000010	Klebeband	Rolle (33 m)	Klebebandrolle, doppelseitig	16,47 €
09502-003-000011	Vakuumanschluss	Stck.	Harz- bzw. Vakuumanschluss	17,20 €
09502-003-000003	Harzverteilungskanal	Stck. (1 m)	zur gleichmäßigen Verteilung von Infusionsharzen	24,04 €
09502-003-000017	Harzkanalkreuzung	Stck.	zum Aufbau eines Infusionsnetzes in der Silikonhaube	18,84 €
09502-003-000004	Stützschnur	Stck. (1 m)	für den Harzverteilungskanal und die Harzkanalkreuzung	6,07 €
09502-003-000006	Harzinfusionsanschluss	Stck.	passgenau für den Harzverteilungskanal	29,95 €
09502-003-000005	Abdeckstopfen	Stck.	zum Schutz und zur Abdichtung der Anschlüsse	9,68 €
09502-003-000038	Befestigungsanker	Stck.	Aufhängeöse integriert	11,29 €
09502-003-000007	Verstärkungsgewebe	Stck. (1 m <sup>2</sup> )	sorgt für Stabilität und noch bessere Reißfestigkeit	3,63 €
09502-003-000018	Power Mesh	Stck. (1,95 m <sup>2</sup> )	dünnes Spezialgewebe, extrem dehnbar u. reißfest	14,56 €
09502-003-000008	Kupplungsstück	Stck.	passgenau für Vakuum- und Infusionsanschluss	13,38 €
09502-003-000014	Wachsplatte	30 x 60 cm	selbstklebend (1,5 mm dick)	15,36 €
09502-003-000022	Wachsplattenschneider	Stck.	für den schellen Zuschnitt von Wachsplatten	14,94 €
09301-090-000001	Sil-Poxy	Tube (85g)	Silikonkleber	37,48 €
09502-003-000090	ClearVac	Stck.	Vakuumbehälter + Harzfalle (4,4 Liter)	226,57 €
09502-003-000095	MiniVac Station	Stck.	ClearVac + Vakuumpumpe	576,03 €
09502-003-000023	Vakuummeter	Stck.	passend für die Infusions- und Vakuumanschlüsse	38,31 €
09502-003-000030	"High Temp" Infusionsanschluss	Stck.	Infusionsanschluss, beständig bis 190°C	43,51 €
09502-003-000031	"High Temp" Kupplungsstück	Stck.	Kupplungsstück, beständig bis 190°C	26,29 €
09502-003-000032	"High Temp" Vakuumanschluss	Stck.	Vakuumanschluss, beständig bis 190°C	33,74 €
09502-003-000019	Vakuumverbindungsstück	Stck.	zum Anschluss von 10 mm Vakuumschläuchen	3,44 €
09502-003-000034	Stabilisierungsspirale	Stck.	für Vakuumnut bei Autoklaveneinsatz, beständig bis 190°C	13,67 €
09502-003-000040	REFLOW	Folie (29x21cm)	Harzfließhilfe zur Integration in Silikonhauben	11,58 €
09502-003-000042	3M Spray Mount	Sprühd. (400 ml)		20,76 €
09502-003-000045	SILFLON	Flasche (125g)	Oberflächenschutz für Silikonhauben	27,92 €
09502-003-000080	Harzinjektionstrichter groß	Stck.	Fassungsvolumen ca. 1,3 Liter	24,63 €
09502-003-000081	Harzinjektionstrichter klein	Stck.	Fassungsvolumen ca. 0,6 Liter	22,56 €
09502-003-000082	Absperrstopfen	Stck.	Absperrstopfen für die Harzinjektionstrichter	16,59 €
09900-003-000034	A new direction in vacuum baggi	ng	Schulungs-DVD (engl.)	kostenlos

Streichsilikon auf Seite 12; Sprühsilikon auf Seite 39; Sprüh- und Mischmaschinen für Silikon auf Seite 44.

# RENEW SCHULUNGSVIDEOS ORTHOPÄDIE

Die Schulungsvideos auf DVD zeigen die Herstellung von maßgefertigten Silikonlinern, Vorfußprothesen aus Silikon und Orthesen aus PUR.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Artikel-Bez. Beschreibung L		Sprache	Preis
09900-001-000040	Renew DVD - Silicone Liner	Maßgefertigte Liner aus Silikon	90 Min.	englisch	7,66 €
09900-001-000041	Renew DVD - Silicone Partial Foot	Maßgefertigte Vorfußprothesen aus Silikon	60 Min.	englisch	7,66 €
09900-001-000042	Renew DVD - Orthoses	Maßgefertigte Hand- und Fußorthesen aus PUR	60 Min.	englisch	7,66 €

# RENEW SILICONE FÜR ORTHOPÄDISCHE MASSANFERTIGUNGEN ● HAUTFREUNDLICH ● WEICH, DEHNBAR

Alle Renew Silikone sind als bioverträglich eingestuft. Nach DIN EN ISO 10993-10 (Hautirritation) und DIN EN ISO 10993-5 (Zytotoxizität) geprüft. Sehr weiche, reißfeste und extrem dehnbare Silikone. Die niedere Viskosität ermöglicht einfaches Mischen und Entlüften. Haupteinsatzgebiet Orthopädie: Herstellung von Linern, Prothesen, Epithesen, Polsterungen, Dämpfungen, etc.

Durch Verwendung der Doppelkartuschen in einer manuellen oder elektrischen Dosierpistole wird die Handhabung sehr einfach. Silicone 0030, 0050, 10 und 20 sind erhältlich in Doppelkartuschen und in Gebinden. Silicone 5 ist nur in Doppelkartuschen erhältlich. Doppelkartuschen: Part A+B = 400 ml; einzeln oder im Set mit 8 Stück; mit je 2 Mischrohren.

Erhätliche Produktvarianten siehe Seite 13.

# **RENEW REPLICATOR** HAUTVERTRÄGLICHES SILIKON ● FÜR KÖRPERABFORMUNGEN ● ADDITIONSVERNETZEND

Replicator ist ein schnell härtender 2-Komponenten Silikonkautschuk, der direkt auf die Haut aufgetragen werden kann. Es können so Abformungen vom Gesicht, der Hand oder anderen Körperteilen absolut detailgetreu erstellt werden. Als bioverträglich eingestuft. Nach DIN EN ISO 10993-10 (Hautirritation) und DIN EN ISO 10993-5 (Zytotoxizität) geprüft.

Doppelkartuschen: Einzeln oder im Set mit 8 Stück. Mit je 2 Mischrohren. A+B werden gleichmäßig gemischt.

Body Release-Cream: Trennhilfe zum Schutz der Haut und leichtem Ablösen von den Haaren.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T*	E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09330-008-000021	Replicator-K/1	25	1,5	7	0,43 kg	1,17	106,31 €	124,38 €	45,71 €
	1 Doppelkartusche*		Min.	Min.					
09330-008-000028	Replicator-K/8				3,44 kg	1,17	100,83 €	117,97 €	346,86 €
	8 Doppelkartuschen*								
09330-008-000001	Replicator/1	25	1,5	5	0,90 kg	1,07	86,21 €	80,57 €	77,59 €
09330-008-000002	Replicator/2		Min.	Min.	8,16 kg	1,07	77,02 €	71,98 €	628,46 €
09301-030-000001	Body Release-Cream/1	Hautfreund	liche Tr	ennhilfe	28,3 g				3,34 €
09301-030-000002	Body Release-Cream/2	Hautfreund	liche Tr	ennhilfe	100,0 g				10,55 €

<sup>\*</sup> Manuelle und elektrische Dosierpistolen für Kartuschen siehe Seite 45.

# GLIDESIL-KIT REDUZIERT HAFTREIBUNG AUF SILIKON ● FÜR RTV- UND HTV-SILIKONE ● EINFACH ANWENDBAR

Neues und einzigartiges Set zur Beschichtung von ausgehärteten RTV- und HTV-Silikonen, welches die typische Haftreibung von Silikonoberflächen nahezu komplett aufhebt. Es wird in flüssiger Form geliefert und in einer dünnen Schicht aufgetragen. GLIDESIL verbindet sich mit raumtemperaturvernetzenden Additionssilikonen (z.B. Renew Silicone) und heißtemperaturvernetzenden Silikonen. Dabei kann es sowohl für die Innen- und Außenbeschichtung von Silikonlinern als auch für die Beschichtung von Arm- und Handprothesen eingesetzt werden.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Gewicht	Setpreis
09330-003-000010	GLIDESIL KIT	45 g	58,80 €

## TRENNMITTEL + SILIKONKLEBER

**Aqualease 75** ist ein Konzentrat von Silikonpolymeren. In der Orthopädietechnik sehr beliebt zum Isolieren von Gipsmodellen vor dem Tiefziehen mit Thermoplasten. **Ease Release 200** ist sehr vielseitig einsetzbar. Es trennt Polyurethan von Polyurethan und Silikon von Silikon. Auch für Polyester und Epoxidharze geeignet. **Sil-Poxy** ist ein 1-K Silikonkleber, der RTV Silikone sowohl miteinander als auch mit anderen Werkstoffen (Holz, Carbon, Polyurethan, Textilien etc.) verklebt.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Beschreibung	Gewicht	VE		Preis
09701-001-000002	Aqualease 75/2	Wasserbasis, silikonhaltig	3,70 kg	Eimer		66,20 €
09701-001-000003	Aqualease 75/3	Wasserbasis, silikonhaltig	18,18 kg	Eimer		266,65 €
09711-001-000001	Ease Release 200/1	Trennmittel silikonhaltig	0,34 kg	Sprühdose		17,49 €
09301-090-000000	Sil-Poxy/0	1-K Silikonkleber	14 g	Tube		14,47 €
09301-090-000001	Sil-Poxy/1	1-K Silikonkleber	85 g	Tube		37,48 €

## **EOUINOX** KNETBARES SILIKON

Equinox ist einfach zu verarbeiten und ideal geeignet zur schnellen Herstellung von Negativformen oder Zehenspreizern.

Artikel-Nr.	Artikel-Bez.	Shore A	T* E*	Gewicht (A+B)	g/cm³	per kg	per Liter	Gebindepreis
09301-006-000021	Equinox 35/1 Fast	35	1 Min. 7 Min.	0,91 kg	1,25	56,92 €	71,16 €	51,80 €
09301-006-000081	Equinox 38/1 Medium	38	4 Min. 30 Min.	0,91 kg	1,25	56,92 €	71,16 €	51,80 €

#### Silikonfarben siehe Seite 14 bis 18.

# Allgemeine Liefer- und Zahlungsbedingungen

KauPo Plankenhorn e.K. • Kautschuk+Polyurethane • Max-Planck-Str. 9, D-78549 Spaichingen

#### 1. Geltungsbereich

- 1.1 Alle unsere Lieferungen, Leistungen und Angebote erfolgen ausschließlich aufgrund nachstehender Geschäftsbedingungen. Geschäftsbestätigungen des Bestellers unter Hinweis auf seine Geschäftsbedingungen wird hiermit widersprochen. Abweichungen von den vorliegenden Geschäftsbedingungen sind nur wirksam, wenn wir sie ausdrücklich schriftlich bestätigen.
- 1.2 Nachfolgende Bedingungen gelten für alle Lieferungen und Leistungen, die aufgrund eines Auftrags eines Unternehmers von uns ausgeführt werden. Unternehmer im Sinne dieser Lieferbedingungen ist jede natürliche und juristische Person oder rechtsfähige Personengesellschaft, die bei Abschluss eines Rechtsgeschäftes in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbständigen beruflichen Tätigkeit handelt.
- 1.3 Vorliegende Geschäftsbedingungen gelten auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen, auch wenn die Geschäftsbedingungen nicht nochmals gesondert vereinbart werden.
- 1.4 Gültig sind immer die aktuellen AGB zum Zeitpunkt des Vertrages.

## 2. Angebote und Vertragsabschluss

- 2.1 Unsere Angebote sind freibleibend und unverbindlich.
- 2.2 Der Liefervertrag kommt erst durch unsere schriftliche Auftragsbestätigung zustande. Das Gleiche gilt für nachträgliche Änderungen der Bestellung. Nebenabreden sind nur wirksam, wenn sie schriftlich bestätigt sind
- $2.3\,$  An Abbildungen, Zeichnungen und sonstigen Unterlagen behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor; sie dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden.

#### 3. Preise

- 3.1 Die in unseren Preislisten genannten Preise sind freibleibend. Sie gelten ab Werk und schließen, sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, Transportkosten, Verpackung und Versicherung nicht mit ein. Alle Preise gelten zuzüglich der am Tag der Lieferung geltenden Mehrwertsteuer.
- 3.2 Durch das Erscheinen einer neuen Preisliste wird die vorangegangene ungültig.
- 3.3 Alle Lieferungen werden zu den Preisen berechnet, die am Tage des Zustandekommens des Liefervertrages gültig sind. Preisänderungen sind zulässig, wenn zwischen Vertragsschluss und vereinbartem Liefertermin mehr als sechs Wochen liegen. Erhöhen sich danach bis zur Fertigstellung der Lieferung die Löhne, die Materialkosten oder die marktmäßigen Einstandspreise, so sind wir berechtigt, den Preis angemessen entsprechend den Kostensteigerungen zu erhöhen. Der Besteller ist zum Rücktritt nur berechtigt, wenn die Preiserhöhung den vom statistischen Bundesamt veröffentlichten Anstieg der allgemeinen Lebenshaltungskosten zwischen Bestellung und Auslieferung nicht nur unerheblich übersteigt.
- 3.4 Im Einzelfall als verbindlich bezeichnete Preise für ein Angebot gelten nur für das einzelne Angebot. Nachbestellungen gelten als neue Aufträge und müssen neu verhandelt werden.
- 3.5 Mehrkosten, die uns durch nachträgliche Änderungen des Auftrages entstehen, werden dem Auftraggeber berechnet.

## 4. Lieferung, Annahme, Rücktritt

- 4.1 Lieferungen erfolgen in der Regel kurzfristig ab Lager Spaichingen, Zwischenverkauf und Teillieferungen vorbehalten.
- 4.2 Die von uns genannten Termine und Fristen sind unverbindlich, sofern nicht ausdrücklich schriftlich etwas anderes vereinbart ist. Die Lieferfrist beginnt mit dem Datum der Auftragsbestätigung.
- 4.3 Richtige und rechtzeitige Selbstbelieferung bleibt vorbehalten. Geraten wir mit unseren Leistungen in Verzug, so ist uns zunächst eine angemessene Nachfrist zu gewähren. Einer Nachfristsetzung bedarf es lediglich in dem Falle nicht, wenn besondere Umstände vorliegen, die unter Abwägung der beiderseitigen Interessen den sofortigen Rücktritt vom Vertrag rechtfertigen. Anderenfalls ist der Besteller erst nach fruchtlosem Ablauf der Nachfrist zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt. Ersatz des Verzugsschadens kann nur für vertragstypische, vorhersehbare

- Schäden verlangt werden, es sei denn, der Schaden ist aufgrund eines Umstandes entstanden, den wir oder unsere Erfüllungsgehilfen in Folge des Vorsatzes oder grober Fahrlässigkeit verursacht haben. Der Anspruch auf Leistung ist in den Fällen dieses Absatzes ausgeschlossen.
- 4.4 Betriebsstörungen sowohl in unserem Betrieb als auch in dem eines Zulieferers, insbesondere Streik, Aussperrung, Krieg, Aufruhr sowie alle Fälle höherer Gewalt, berechtigen nicht zur Kündigung des Vertragsverhältnisses. Die Grundsätze über den Wegfall der Geschäftsgrundlage bleiben unberührt.
- 4.5 Wir sind zu Teilleistungen und Teillieferungen in zumutbarem Umfang berechtigt.
- 4.6 Wünscht der Besteller die Lieferung per Schnelllieferdienst, so werden ihm die zusätzlich entstehenden Kosten in Rechnung gestellt.
- 4.7 Die Art des Verpackens und Versendens liegt in unserem Ermessen. Die Kosten für die Rücksendung der Transportverpackung gehen zu Lasten des Bestellers.
- 4.8 Rücksendungen müssen in jedem Fall auch bei Falschlieferung mit uns vereinbart werden. Andernfalls sind wir berechtigt die Annahme zu verweigern. Der Versand muss frei erfolgen; bei Schuldhaftigkeit werden die Versandkosten von uns erstattet.
- 4.9 Geliefert wird auf Gefahr und Kosten des Bestellers ab Lager Spaichingen. Falls nichts anders vereinbart, bestimmen wir Versandart und Versandweg. Für Fehler bei der Durchführung oder des Versandes haften wir nur bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit. Bitte hierzu besonders Ziffer 9. Transportschäden beachten.
- 4.10 Wegen einer Pflichtverletzung, die nicht in einem Mangel der gelieferten Ware besteht, kann der Besteller, auch wenn die gesetzlichen Voraussetzungen im Übrigen vorliegen, nicht zurücktreten, wenn wir die Pflichtverletzung nicht zu vertreten haben.
- 4.11 Der Rücktritt ist ausgeschlossen, wenn die Pflichtverletzung unerheblich ist.
- 4.12 Tritt der Besteller unberechtigt von einem erteilten Auftrag zurück, können wir 10 % des Verkaufspreises für durch die Bearbeitung des Auftrags entstandene Kosten und für entgangenen Gewinn geltend machen. Dem Besteller bleibt die Möglichkeit, einen geringeren Schaden nachzuweisen, uns selbst die Möglichkeit, einen höheren tatsächlichen Schaden geltend zu machen.

#### 5. Zahlung und Zahlungsverzug

- 5.1 Zahlungen sind innerhalb von 30 Kalendertagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug fällig. Bei Zahlung innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum gewähren wir 3% Skonto. Ist der Besteller allerdings mit der Zahlung noch offener Rechnungen in Verzug, wird für neue Rechnungen auch bei Zahlung innerhalb des Zahlungsziels kein Skonto gewährt. Generell behalten wir uns eine Änderung der Zahlungsbedingungen, z.B. Vorauskasse, vor.
- 5.2 § 284 Abs. 3 BGB findet keine Anwendung. Wir sind berechtigt, gegenüber dem Besteller vom Fälligkeitstag an Zinsen in Höhe von 8 Prozentpunkten über dem Basiszinssatz nach Diskontsatzüberleitungsgesetz zu berechnen, unbeschadet etwaiger anderer darüber hinausgehender Schadensersatzansprüche.
- 5.3 Wechsel oder Schecks werden nur aufgrund ausdrücklicher Vereinbarung angenommen. Sie gelten nicht als Barzahlung und berechtigen nicht zum Abzug von Skonto. Wechsel und Schecks gelten erst nach ihrer tatsächlichen Einlösung als Bezahlung. Bei der Einlösung anfallende Kosten und Spesen gehen zu Lasten des Bestellers.
- 5.4 Alle bare und unbare Zahlungen auf Forderungen können nur in Euro erfolgen.
- 5.5 Sämtliche durch verspätete Zahlung verursachte Kosten wie Mahnspesen, Inkassogebühren und dergleichen werden dem Besteller in Rechnung gestellt.
- 5.6 Ist die Erfüllung des Zahlungsanspruches wegen einer nach Vertragsabschluss eingetretenen oder bekannt gewordenen Verschlechterung der Vermögensverhältnisse des Bestellers gefährdet, so können wir Vorauszahlung und sofortige Zahlung aller offenen, auch der noch nicht fälligen Rechnungen verlangen, noch nicht ausgelieferte Ware zurückhalten sowie

die Weiterarbeit an noch laufenden Aufträgen einstellen. Diese Rechte stehen uns auch zu, wenn der Besteller trotz einer verzugsbegründeten Mahnung keine Zahlung geleistet hat.

5.7 Die Zurückbehaltung von Zahlungen aufgrund von uns bestrittener und nicht rechtskräftig festgestellter Gegensprüche ist nicht statthaft.

#### 6. Qualität, Gewährleistung, Mängelrüge

- 6.1 Abweichungen von Beschreibungen und Angaben in Prospekten, Katalogen, schriftlichen Unterlagen und von Mustern bleiben soweit die Interessen des Bestellers dadurch nicht in unzumutbarer Weise beeinträchtigt werden vorbehalten. Entsprechendes gilt für Materialänderungen im Zuge des technischen Fortschritts.
- 6.2 Mängelrügen sind vom Besteller unverzüglich nach Wareneingang schriftlich zu erklären. Versteckte Mängel sind uns unverzüglich nach Ihrer Entdeckung schriftlich mitzuteilen. Für Mängel und Fehlmengen, die nicht rechtzeitig gerügt werden, ist unsere Haftung ausgeschlossen.
- 6.3 Fehlmengen werden bei rechtzeitiger Anzeige nachgeliefert. Im Falle berechtigter Sachmängel beschränkt sich das Recht des Bestellers zunächst darauf, innerhalb angemessener Frist kostenfrei Ersatzlieferung der von uns gelieferten Ware gegen Rückgabe der gelieferten Ware unter Beachtung von Ziffer 4.9 zu verlangen. Ist eine Mängelbeseitigung oder eine Ersatzlieferung innerhalb angemessener Frist nicht erfolgt, so kann der Besteller insoweit Herabsetzung der Vergütung oder Rückgängigmachung des Vertrages verlangen.
- 6.4 Mängel eines Teiles der gelieferten Ware berechtigen nicht zur Beanstandung der gesamten Lieferung, es sei denn, dass die Pflichtverletzung erheblich ist.
- 6.5 Soweit sich nachstehend nichts anderes ergibt, sind weitergehende Ansprüche des Bestellers gleich aus welchen Rechtsgründen ausgeschlossen. Wir haften deshalb nicht für Schäden, die nicht am Liefergegenstand selbst entstanden sind; insbesondere haften wir nicht für entgangenen Gewinn oder sonstige Vermögensschäden des Bestellers. Bei Verletzung von Kardinalpflichten oder vertragswesentlichen Pflichten ist unsere Ersatzpflicht auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt.
- 6.6 Vorstehende Haftungsfreizeichnungen gelten nicht, soweit die Schadensursache auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit beruht. Sie gilt ferner dann nicht, wenn eine das Folgeschadensrisiko umfassende Eigenschaftszusicherung vorliegt und der Schaden auf ihrem Fehlen beruht.
- 6.7 Durch Mängelrügen wird die Fälligkeit der Zahlung auch von Teilbeträgen nicht berührt. Der Käufer hat auch nicht das Recht, die Zahlung zurückzuhalten.
- 6.8 Unsere Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz bleibt unberührt.
- 6.9 Es wird keine Gewähr übernommen für Schäden, die aus folgenden Gründen entstanden sind, sofern diese nicht auf ein Verschulden des Lieferers zurückzuführen sind: Ungeeignete oder unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Anwendung durch Besteller oder Dritte, natürliche Abnutzung, fehlerhafte oder nachlässige Behandlung, ungeeignete Betriebsmittel, chemische/elektronische/elektrische Einflüsse.
- 6.10 Soweit unsere Haftung ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter oder Erfüllungsgehilfen.

## 7. Eigentumsvorbehalt

- 7.1 Wir behalten uns das Eigentum an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung des Kaufpreises vor. Bei Waren, die der Besteller im Rahmen seiner gewerblichen Tätigkeit von uns bezieht, behalten wir uns das Eigentum vor, bis unsere sämtlichen Forderungen gegen den Besteller aus der Geschäftsverbindung einschließlich der künftig entstehenden Forderungen auch aus gleichzeitig oder später abgeschlossenen Verträgen beglichen sind bzw. bis zur Einlösung aller Wechsel und Schecks. Dies gilt auch dann, wenn einzelne oder sämtliche unserer Forderungen in eine laufende Rechnung aufgenommen worden sind und der Saldo gezogen und anerkannt ist.
- 7.2 Der Besteller ist widerruflich berechtigt, die unter Eigentumsvorbehalt stehende Ware (Vorbehaltsware) im ordentlichen Geschäftsgang weiterzuveräußern. Andere Verfügungen, insbesondere Verpfändungen oder Sicherungsübereignungen sind nicht zulässig.

- 7.3 Die Be- oder Verarbeitung der Vorbehaltsware erfolgt für uns im Sinne von § 950 BGB, ohne uns zu verpflichten. Wird die Vorbehaltsware mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet oder untrennbar vermischt, erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache in der Höhe des Wertes unserer unter Eigentumsvorbehalt stehenden Ware
- 7.4 Der Besteller ist verpflichtet, die Vorbehaltsware gegen Diebstahl und Feuer zu versichern und pfleglich zu behandeln. Das Gleiche gilt für die durch Verarbeitung oder Verbindung neu entstandenen Sachen.
- 7.5 Bei drohenden Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware, insbesondere bei Pfändung, hat der Besteller in geeigneter Weise auf unser Eigentum hinzuweisen und uns unverzüglich zu benachrichtigen.
- 7.6 Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug sind wir berechtigt, die Vorbehaltsware zurück zu verlangen, die Befugnis zur Veräußerung im ordentlichen Geschäftsgang (Ziffer 7.2 Satz 1) zu widerrufen. In der Rücknahme der Vorbehaltsware durch uns liegt ein Rücktritt vom Vertrag nur dann vor, wenn wir dies ausdrücklich schriftlich erklären. Nach Rücknahme der Vorbehaltsware sind wir unter Anrechnung des Erlöses abzüglich angemessener Verwertungskosten auf die Verbindlichkeiten des Bestellers zur Verwertung der Vorbehaltsware berechtigt.
- 7.7 Übersteigt der Wert der bestehenden Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 25 %, so sind wir auf schriftliches Verlangen des Bestellers insoweit zur Freigabe verpflichtet; die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten richtet sich nach unserer Wahl.

#### 8. Datenverarbeitung

8.1 Wir sind berechtigt, alle die Geschäftsbeziehungen mit dem Besteller betreffenden Daten im Sinne Bundesdatenschutzgesetzes zu verarbeiten. Eine Weitergabe der Daten an Dritte, außer an Partner im Zuge der Bestellabwicklung, lehnen wir ab.

#### 9. Transportschäden

- 9.1 Für Transportschäden auch für verdeckte haften nicht wir, sondern der betreffende Transportführer (Spedition, Bahn, Post oder Paketdienst).
- 9.2 Eingehende Sendungen sind sofort auf Vollständigkeit und Beschaffenheit zu überprüfen. Für nicht vollständige oder beschädigte Sendungen darf keine Quittung bzw. nur eine eingeschränkte/vorbehaltliche Quittung erteilt werden.
- 9.3 Der Transportführer muss spätestens nach 3 Tagen (Post innerhalb 24 Stunden) benachrichtigt werden. Ware und Verpackung müssen bis zur Schadensaufnahme unverändert belassen werden. Wir schicken Ihnen ggf. Ersatz.
- 9.4 Sollten Sie uns Ihre Ansprüche übertragen wollen, so benötigen wir von Ihnen das Frachtdokument, eine Schadensbeschreibung und eine Abtretungserklärung.

# 10. Erfüllungsort, Gerichtsstand, Rechtswahl, Vertragssprache, Salvatorische Klausel

- 10.1 Erfüllungsort für unsere Lieferungen und Leistungen sowie für die Zahlung durch den Besteller ist für beide Parteien ausschließlich Spaichingen.
- 10.2 Gerichtsstand ist für beide Parteien das für Spaichingen zuständige Gericht oder nach unserer Wahl das für den Geschäftssitz des Bestellers zuständige Gericht.
- 10.3 Für die vertraglichen Beziehungen zwischen dem Besteller und uns gilt deutsches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts.
- 10.4 Allein verbindliche Vertragssprache ist Deutsch. Dies gilt auch dann, wenn Verträge außer in Deutsch auch in einer anderen Sprache abgefasst sind.
- 10.5 Sollten einzelne Regelungen dieser Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen unwirksam sein, so berührt dies nicht die Gültigkeit des Vertrages und der vorliegenden Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen im Allgemeinen.

Stand: 01.05.2016. Änderungen und Aktualisierungen vorbehalten.

# WWW.KAUPO.DE





# KauPo Plankenhorn e.K.

Max-Planck-Straße 9/3 D-78549 Spaichingen Fon +49(0)7424-95842-3 Fax +49(0)7424-95842-55 info@kaupo.de www.kaupo.de