

PRÄZISE ABFORMEN.
DETAILGETREU REPRODUZIEREN.

KauPo
Kautschuk + Polyurethane

KauPo Plankenhorn e.K.
Max-Planck-Straße 9/3
D-78549 Spaichingen
Fon +49 (0) 74 24 - 9 58 42 - 3
Fax +49 (0) 74 24 - 9 58 42 - 55
info@kaupo.de - www.kaupo.de

AQUACON®

Wasserbasierendes Betontrennmittel

A. Produktbeschreibung

AquaCon® ist ein speziell entwickeltes, wasserbasierendes Betontrennmittel, um Beton, Gips oder Polymergeips von Smooth-On Polyurethankautschuk zu trennen. Zudem ist es auch z.B. für Melamin- und Metallschalungen geeignet. Es unterstützt dabei die rückstandslose Entformung der Betonteile ohne die Oberfläche und Farbe negativ zu beeinflussen und minimiert Krater- und Blasenbildung. Vereinfachen Sie Ihre Produktion beim Betongießen durch folgende Vorteile:

- kostengünstig – kann als Konzentrat oder auch verdünnt aufgetragen werden
- umweltfreundlich – keine Lösemittel, Öle oder sonstige Chemikalien enthalten
- farbgetreuer Beton
- minimiert Blasenbildung und Oberflächenkrater im Beton
- erhöht Formenstandzeit, auch bei Silikonformen
- kein Trennmittelaufbau, einfache Reinigung

B. Anwendung • Ergiebigkeit

Bei Raumtemperatur lagern und nach Möglichkeit bei Raumtemperatur (20-23°C) verwenden. Nicht bei Temperaturen unter 8°C einsetzen. **Vor jeder Entnahme und vor jeder Anwendung ordentlich schütteln oder aufrühren!** Die Mischung separiert bereits nach wenigen Stunden. Obwohl mit bis zu maximal 4 Teilen Wasser verdünnbar, empfehlen wir die unverdünnte Anwendung von AquaCon®, da es als Konzentrat angewendet, abhängig von der Betonmischung, in der Regel die besten Ergebnisse mit sich bringt. Vor allem bei neu hergestellten Kautschukformen sollte AquaCon® unverdünnt aufgetragen werden. AquaCon® wird mit Pinsel, Roller oder Sprühgerät (z.B. KWIKKEE Sprayer – bei KauPo erhältlich) vor jedem Guss aufgetragen. Im Anschluss mit einem weichen Tuch über die

Formoberfläche wischen.

Achtung: Nicht übermäßig auftragen! Pfützenbildung ist zu vermeiden. Zu viel Trennmittel kann "Wurmlöcher", "Krater" oder "Narben" im Beton verursachen.

Der Beton kann sofort nach dem Trennmittelauftrag gegossen werden.

Da zwei Anwendungen niemals vollständig identisch sind, wird im Zweifelsfall eine Testanwendung empfohlen, um die Eignung des Trennmittels für das jeweilige Projekt und der dabei verwendeten Betonmischung zu überprüfen.

Als dünner Film (ca. 0,1 mm) aufgetragen, kann mit einem Liter AquaCon® eine Fläche von ca. 80-100m² bedeckt werden.

C. Technischer Service • Sicherheitshinweise

Unser technischer Service steht zu Ihrer Verfügung. Wir können Ihnen spezielle Formulierungen, Reinigungsprozeduren und Ausrüstungen empfehlen, um Ihre ganz speziellen Bedürfnisse zu erfüllen. Das EG-Sicherheitsdatenblatt für dieses oder andere Smooth-On Produkte sollte vor deren Anwendung gelesen werden und ist bei KauPo erhältlich. Alle Smooth-On Produkte sind bei Befolgung der Hinweise ungefährlich.

Vorsicht:

Nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren. Beim Sprühen für ausreichend Belüftung sorgen. Kontakt mit Haut und Augen kann Reizungen verursachen. Augen 15 Minuten lang mit Wasser ausspülen und sofort Arzt aufsuchen. Von der Haut mit Seife und Wasser entfernen.

BEI FRAGEN ZU IHRER ANWENDUNG HELFEN WIR IHNEN
GERNE WEITER:

+49 (0) 74 24 - 9 58 42 - 3 • info@kaupo.de

AUF WWW.KAUPO.DE FINDEN SIE ZAHLREICHE
PRODUKTINFORMATIONEN SOWIE HINWEISE ZUR
HERSTELLUNG VON FORMEN UND ABGÜSSEN.