

## GLIDESIL-KIT

### Gleitbeschichtung für Silikonoberflächen

#### A. Produktbeschreibung

GLIDESIL ist ein neues und einzigartiges Beschichtungsmittel für ausgehärtete RTV- und HTV-Silikone, 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

#### B. Lagerung • Haltbarkeit

Bei Raumtemperatur (ca. 23 °C) lagern und das GLIDESIL-KIT nach spätestens 2 Monaten verarbeiten. Nach Mischung von Sil-Poxy mit GLIDESIL verkürzt sich die Haltbarkeit deutlich. Die GLIDESIL Mischung sollte dann so schnell wie möglich

#### C. Anwendungshinweise

In gut belüfteter Umgebung mischen und auftragen. Das Tragen von Atemschutz, Augenschutz, Gummihandschuhen und langärmeliger Bekleidung wird dringend empfohlen. Die zu beschichtende Silikonoberfläche (RTV- od. HTV-Silikon) sollte trocken und sauber sein. Verschmutzte oder fettige Oberflächen vorab anrauen und mit einem Lösemittel bzw. Reinigungsalkohol abwischen. Das GLIDESIL-KIT besteht aus 30 g GLIDESIL und 14 g Sil-Poxy. Erst durch die Mischung dieser beiden Produkte werden der gewünschte Gleiteffekt und eine entsprechende Verbindung mit der Silikonoberfläche erreicht.

**Achtung:** GLIDESIL ist ein Allergen und kann bei Personen die allergisch auf Nüsse, Moschus oder Durianfrüchte reagieren, Hautreaktionen verursachen. Bei Unsicherheiten, sollte daher zunächst ein Allergietest mit einem Musterstück auf der Haut durchgeführt werden.

**Bitte beachten:** Die GLIDESIL Beschichtung vergilbt mit der Zeit. Um dem entgegenzuwirken, sollte ein geeignetes

#### D. Sicherheitshinweise

**Achtung:** Flüssigkeit und Dämpfe dieses Materials werden nach EG-Richtlinie RL 67/548/EWG als leichtentzündlich eingestuft (siehe EG-Sicherheitsdatenblatt). Kontakt mit Zünd-/Gefahrenquellen vermeiden und die Vorgaben zum Umgang mit leichtentzündlichen Stoffen beachten. Alle Smooth-On Produkte sind bei Befolgung der Hinweise ungefährlich.

Nur mit entsprechender Belüftung sowie Atemschutz oder entsprechender Absaugvorrichtung anwenden. Kontakt mit Haut und Augen kann Irritationen verursachen. Falls kontaminiert, die Augen 15 Minuten lang mit Wasser ausspülen und sofort Arzt aufsuchen. Von der Haut mit Seife

BEI FRAGEN ZU IHRER ANWENDUNG HELFEN WIR IHNEN  
GERNE WEITER:

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

kann es sowohl für die Beschichtung von Silikonlinern als auch für die Beschichtung von Arm- und Handprothesen eingesetzt werden.

Mit GLIDESIL haben Orthopädietechnikbetriebe die Möglichkeit Silikonliner und -prothesen unabhängig von externen Anbietern mit einer Gleitbeschichtung zu versehen – einfach und kostengünstig!

verarbeitet werden, da die Mischung in wenigen Tagen austrocknen kann. Nach Materialentnahme den Behälter sofort wieder verschließen. Wärmere Temperaturen und häufiger Luftkontakt verkürzen die Lagerzeit zusätzlich.

Farbpigment (z.B. Silc-Pig oder FuseFX Hauttöne) beigemischt werden.

Verarbeitungsanleitung:

1. Den **gesamten** Inhalt der Sil-Poxy Tube der GLIDESIL Flasche hinzufügen.
2. Die GLIDESIL Flasche ca. 60 Sekunden schütteln, bis eine homogene, milchige Mischung entsteht.
3. Die Mischung wird nun in einer dünnen Schicht per Airbrush oder mit einem weichen Pinsel aufgetragen.
4. Die Trocknungsdauer beträgt ca. 12 Stunden, wobei sich der Gleiteffekt nach 3-4 Tagen einstellt. **Wichtig:** Unbedingt sauber und unter Luftkontakt trocknen lassen!
5. Vor jedem Gebrauch erneut schütteln!

und Wasser entfernen. Vermeiden Sie längeren oder wiederholten Hautkontakt. Dämpfe von Sil-Poxy können die Atemwege reizen.

**Wichtig:** Die Angaben dieses Informationsblattes werden als korrekt betrachtet. Allerdings wird keine Garantie übernommen bezüglich der Daten, den Ergebnissen die daraus resultieren oder, dass eine Anwendung ein bestehendes Patent verletzt. Der Anwender hat die Eignung des Produktes für die vorgesehene Anwendung zu bestimmen und alle Risiken und Verpflichtungen die damit in Verbindung stehen zu berücksichtigen.

AUF [WWW.KAUPO.DE](http://WWW.KAUPO.DE) FINDEN SIE ZAHLREICHE  
PRODUKTINFORMATIONEN SOWIE HINWEISE ZUR  
HERSTELLUNG VON FORMEN UND ABGÜSSEN.