

NOVOCSTM

Silikonverdünner ohne VOC

A. Produktbeschreibung

NOVOCSTM GLOSS und MATTE sind sehr dünnflüssige Lösemittel, die schnell verdunsten und keine flüchtige organische Verbindungen (VOC) enthalten. NOVOCSTM wird insbesondere zur Verdünnung unserer Lackiersilikone (PSYCHO PAINTTM, FUSE FXTM) verwendet, um diese per Pinsel oder Airbrush hauchdünn auf Additionsver-

netze Silikonobjekte auftragen zu können. Zudem lässt sich auch der Silikonkleber SIL-POXYTM mit NOVOCSTM dünnflüssiger einstellen. Bei der Verwendung als Beschichtung mit PSYCHO PAINTTM oder FUSE FXTM, hinterlässt NOVOCSTM GLOSS eine glänzende Oberfläche und NOVOCSTM MATTE eine matte Oberfläche.

B. Lagerung • Haltbarkeit

Bei Raumtemperatur (ca. 23 °C) lagern und verwenden. Verschlossene Gebinde sollten innerhalb von 6 Monaten nach Erhalt verarbeitet werden. Nach Öffnung des Behälters verkürzt sich die Haltbarkeit des Materials.

Restmengen daher so schnell wie möglich verarbeiten. Nach Materialentnahme den Behälter sofort wieder verschließen. Wärmere Temperaturen verkürzen die Lagerzeit zusätzlich.

C. Anwendungshinweise

In gut belüfteter Umgebung und mit geeignetem Atemschutzgerät (siehe Sicherheitsdatenblatt) mischen und auftragen. Das Tragen von Augenschutz, Gummihandschuhen und langärmeliger Bekleidung wird empfohlen. Keine Latexhandschuhe verwenden (Vernetzungsstörung!). Bevor Sie NOVOCSTM dem entsprechenden Silikon hinzufügen, mischen Sie zunächst die beiden Komponenten (Part A+B) des Silikons.

Wichtig: Den Behälter vor der Entnahme ausgiebig schütteln!

Empfohlene Mischungsverhältnisse: Um PSYCHO PAINTTM oder FUSE FXTM dünn per Pinsel oder Airbrush auftragen zu können, sollte 200-400% NOVOCSTM nach Gewicht hinzugefügt werden. Bei SIL-POXYTM sollte 300-500% nach Gewicht hinzugefügt werden. Je höher der Anteil von NOVOCSTM MATTE, desto matter auch die

Silikonoberfläche. Ein Gemisch aus GLOSS und MATTE (z. B. 2:1 oder 3:1) kann je nach Anwendungsfall gute Ergebnisse mit sich bringen. Entsprechende Versuche können erforderlich sein.

Bitte beachten: Das technische Merkblatt des entsprechenden Silikons sollte vor der Verarbeitung ebenfalls gelesen werden. Ergebnisse können je nach Silikonmaterial unterschiedlich sein. Tests im kleineren Umfang sind empfehlenswert.

Achtung: Flüssigkeit und Dämpfe dieses Materials werden nach EG-Richtlinie RL 67/548/EWG als leicht entzündlich eingestuft (siehe Sicherheitsdatenblatt). Kontakt mit Zünd-/Gefahrenquellen vermeiden und die Vorgaben zum Umgang mit leicht entzündlichen Stoffen beachten.

D. Sicherheitshinweise

Das **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.

Wichtig: Die Angaben dieses Informationsblattes werden als korrekt betrachtet. Allerdings wird keine Garan-

tie 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.