2K PREMIUM BODY MOULD SILICONE

Abformsilikon für Körper und Objekte

Anwendungsbereich

Verwenden Sie PREMIUM BODY MOULD SILICONE zum Herstellen von:

- Luftblasenfreien
- Detailgetreuen
- Selbsttrennenden
- Bis 200°C Temperaturbeständigen
- Reißfesten

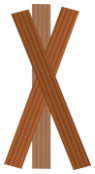
Silikonformen zum Herstellen von Objekten aus lösemittelfreien Gießharzen (z.B. Epoxidharzen) oder anderen Gießmassen (z.B. Gips).

Kerneigenschaften

- besonders reißfest
- gute Hautverträglichkeit
- ideal geeignet zum detailgetreuen Abformen von Körperpartien

Verarbeitungshinweise

Zur Verarbeitung benötigen Sie…

Schutzausrüstung	Mischbehälter	Rührer	Auftrag
			
Schutzbrille	Mischbecher	Rührstäbe / Stirring Stick	z.B. Pinsel oder Holzspatel

Vorbereitung

Abzuformende Objekte / Körperpartien müssen muss trocken und sauber sein.

Bei Körperabformungen kann eine Feuchtigkeitscreme als „Trennmittel“ verwendet werden. Lassen Sie diese gut einziehen, sodass kein Überschuss auf der Haut vorhanden ist.

Beide Komponenten vor Verarbeitungsbeginn bei 20°C bereithalten.

Allgemeine Hinweise

Wichtig: Bei Allergien oder bekannten Unverträglichkeiten raten wir von der Verwendung von BODY MOULD SILICONE ab. Testen Sie die Hautverträglichkeit ggf. vorab an einer kleinen Stelle.

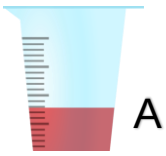
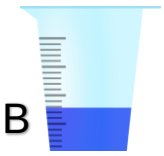
Körperöffnungen (Nase, Mund, Ohren, Augen usw.) müssen immer frei bleiben. Sparen Sie diese bei der Abformung aus.

Details finden Sie unter www.wafe-resin.eu
und auf den weiterführenden Websites.

Verarbeiten

Wegen der kurzen Verarbeitungszeit empfehlen wir Ihnen die Verarbeitung von Teilmengen.

Berechnen Sie benötigte Mengen der beiden Komponenten entweder selbst oder entnehmen Sie Beispielwerte aus folgender Tabelle:

Menge Komponente A		Menge Komponente B			Berechnung der Mengen der Einzelkomponenten
 A	50 g 75 g Usw.	+	50 g 75 g Usw.	 B	ODER	Menge Komponente A = *Wunschmenge / 2* Menge Komponente B = *Wunschmenge / 2*

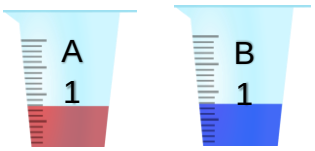
Mischen Sie immer nur benötigte Mengen an!

WAFE – RESIN PRODUCTS
Straßfeld 12 – 94209 Regen
Tel.: +49 9921 971 531 55
E-Mail: post@wafe-resin.eu
www.wafe-resin.eu

All Rights Reserved
Alle Angaben ohne Gewähr

Allgemeine Hinweise

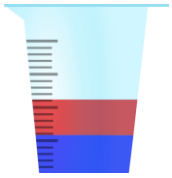
Mischungsverhältnis
A : B (Gewicht!)



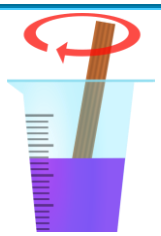
Verarbeitungstemperatur

15 – 25 °C

Verarbeitung

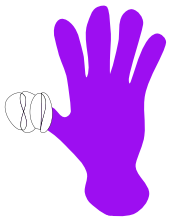


Wiegen Sie beide Komponenten in das Mischgefäß ein.



Verrühren Sie Komponente A und B sorgfältig, bis Sie eine einheitlich violett gefärbte Mischung erhalten. Achten Sie besonders auf Rand- und Bodenbereiche!

Silikon möglichst schnell verarbeiten. Tragen Sie das Silikon dazu sorgfältig auf die abzuformende Hautpartie auf. Achten Sie darauf, dass alle Stellen bedeckt sind.



Es sollte eine zweite Schicht aufgetragen werden, um zusätzliche Stabilität zu erreichen und eine einheitliche Dicke zu erreichen. Bei besonders komplexen Abformungen können auch Mullbinden eingearbeitet werden.

Verwenden Sie keine weiteren Additive, wie z.B. Entlüfter oder Farbstoffe. Diese können die Eigenschaften des Silikons verändern und die Langlebigkeit, Hautverträglichkeit und die Aushärtequalität negativ beeinflussen.

Entformen

Die letzte aufgetragene Schicht muss ausreichend ausgehärtet sein.
Durch leichtes Bewegen der abzuformenden Körperregionen löst sich das Silikon bereits von der Haut. Ziehen Sie dann das Silikon von der Körperregion ab oder ziehen Sie das Körperteil aus der Form heraus.

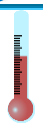
Aushärtung (bei 20°C)

8 - 10 Minuten	Verarbeitungszeit / Topfzeit
20 - 30 Minuten	Klebefrei
30 – 45 Minuten	Entformbar / Formstabil
2 – 3 Stunden	Zum Abformen verwendbar / Befüllbar

Arbeitsmittelreinigung

Es ist nicht nötig, Werkzeuge sofort nach Benutzung PREMIUM Silikon neu zu reinigen. Lassen Sie das Silikon einfach aushärten – anschließend kann es einfach von den Oberflächen der Werkzeuge und Mischbehälter abgezogen werden.

Lagerung



5 – 25 °C

Bitte lagern Sie das Material getrennt von Getränken, Lebens- und Futtermitteln, sowie unzugänglich für Kinder und sicher verschlossen.

Produkt **bei 10 – 25°C**, **trocken** und **vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt** lagern.

Unter diesen Bedingungen ist das Produkt 6 – 9 Monate im verschlossenem Originalgebinde lagerstabil.

WAFE – RESIN PRODUCTS
Straßfeld 12 – 94209 Regen
Tel.: +49 9921 971 531 55
E-Mail: post@wafe-resin.eu
www.wafe-resin.eu

All Rights Reserved
Alle Angaben ohne Gewähr

Sicherheitshinweise

Nicht ESSEN, TRINKEN, RAUCHEN oder SCHNUPFEN.

Tragen Sie bitte beim Verarbeiten Handschuhe und Schutzbrille. Beachten Sie bitte die Hinweise auf dem Etikett, und fordern Sie bei weiteren Fragen unsere Sicherheitsdatenblätter an. Unsere Sicherheitsabteilung steht Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.

Nach Einatmen
Frischluftzufuhr.
Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. (Bei unerwünschtem Hautkontakt und nach Anwendung)

Nach Augenkontakt
Augen bei geöffneter Lidspalte mehrere Minuten lang unter fließendem Wasser abspülen.

Nach Verschlucken
Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.
Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Datenblatt, das von uns angefordert werden sollte. Beachten Sie die jeweilig gültigen gesetzlichen und länderspezifischen Vorschriften.

Nähere Informationen zur Sicherheit für Transport, Lagerung und den Umgang, sowie die Entsorgung und Ökologie, können Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt und der Broschüre „Silikonharze in der Bauwirtschaft und Umwelt“ der Deutschen Bauchemie e.V. (neueste Ausgabe) entnehmen. Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zu unseren Geschäftszeiten zur Verfügung (Montag bis Donnerstag von 7 bis 16 Uhr, Freitag von 7 Uhr bis 13 Uhr).

Allgemeine Fragen:

Deutschland	post@woodresin.eu	Schweiz	schweiz@woodresin.eu

Notfallauskunft:

Deutschland	0049 9921 971531-91	Schweiz	Tox Info Suisse 145

WAFE – RESIN PRODUCTS
Straßfeld 12 – 94209 Regen
Tel.: +49 9921 971 531 55
E-Mail: post@wafe-resin.eu
www.wafe-resin.eu

All Rights Reserved
Alle Angaben ohne Gewähr