

Creativ Epoxy Mold Release Wax

Trennmittel für poröse Oberflächen

Creativ Epoxy Mold Release Wachs ist ein Trennmittel auf Wachsbasis für Epoxidharze und Polyurethane. Es ist speziell für Entformungsprozesse von rauen und/oder porösen Oberflächen geeignet.

Technische Daten

Basis:	Wachs, lösemittelhaltig
Konsistenz:	pastös
Dichte bei +20°C (+68°F):	0,8 g/cm ³
Verbrauch:	50 bis 150 ml/m ²
Verarbeitungstemperatur:	+15 bis +25 °C
Einsatztemperatur:	bis +50 °C
Farbe:	weiß
IMPA-Code:	812964/79

Oberflächenvorbehandlung

Die zu behandelnde Oberfläche muss sauber, trocken und fettfrei sein (z.B. Reinigen und Entfetten mit Silikonentferner).

Anwendungsbereiche

Besonders geeignet bei der Epoxidharzverarbeitung, insbesondere bei River Table und Kunstobjekten zum unbeschädigten auslösen des Stücks aus der Form.

Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

Verarbeitung

Das Wachs mit einem Wollwischer oder mit einem Spachtel auf die Oberfläche auftragen und ggf. gleichmäßig polieren. Bei neuen Formen oder besonders saugenden Oberflächen sollte der Vorgang wiederholt werden. Überschüssiges Wachs bzw. Rückstände lassen sich mit Silikonentferner rückstandsfrei entfernen.

Arbeitsvorbereitung

Die zu behandelnde Oberfläche muss sauber, trocken und fettfrei sein. Das Wachs mit einem faserfreien Zellstofflappen oder fussselfreien Papiertuch auf die Oberfläche auftragen und ggf. gleichmäßig polieren.

Bei neuen Formen oder besonders saugenden Oberflächen sollte der Vorgang wiederholt werden.

Überschüssiges Formtrennmittel bzw. Rückstände lassen sich mit Oberflächenreiniger rückstandsfrei entfernen.

Lagerung

Das Wachs bei +20°C Raumtemperatur trocken lagern. Ungeöffnete Gebinde können bei Temperaturen von +18°C bis 25°C mindestens 12 Monate nach Lieferdatum gelagert werden.

Sicherheit und Gesundheit

Bei der Verarbeitung von Creativ Epoxy Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG-Sicherheitsdatenblättern zu beachten.

Erhältliche Gebindegrößen: Mold Release Wachs 150g

Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.