

Hi Temp

Hochtemperaturspachtel

V03
12/2019

:: CHARAKTERISTIK

Das Produkt ist ein auf ungesättigten Polyesterharzen aufgebauter Zieh-, und Fleckspachtel. Eine gute Haftung wird auf den meisten Werkstoffen, wie Blech, Holz und Polyesterlaminat erreicht. Der ausgehärtete Spachtel ist bis zu 140° C einbrennfähig.

:: EINSATZGEBIET

Zum Ausspachteln von Unebenheiten und Beulen an Kraftfahrzeugkarosserien im PKW-, LKW- und Schienenfahrzeugbereich.

:: PRODUKTDATEN

Produktbasis:

Polyesterspachtelmasse

60% ungesättigte UP-Harze
40% inerte Füllstoffe

Härter

50% Benzoylperoxid
50% Phlegmatisierungsmittel

Materialdaten:

Polyesterspachtelmasse

Farbton: grau
Spez. Gewicht: 1,70 g/cm³
Lagerstabilität bei 18-20°C in geschlossenen Originalgebinde: ca. 6-8 Monate

Härter

Farbton: rot
Spez. Gewicht: 1,1 g/cm³
Lagerstabilität bei 18-20°C in geschlossenen Originalgebinde: ca. 20 Monate
VOC – Gehalt: 2004/42/IIB (b) (250) <250

:: VERARBEITUNG

UNTERGRUND:

Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein.

DOSIERUNG:

Das Mischverhältnis von 100 Gewichtsanteilen Polyesterspachtelmasse und 2 – 3 Gewichtsanteilen Härterpaste darf nicht überschritten werden. Eine Härterüberdosierung kann zu Farbtonveränderungen im Decklacksystem führen.

TOPFZEIT:

Bei einer Raumtemperatur von 18 – 20° C beträgt die Verarbeitungszeit (Mischvorgang von Spachtelmasse und Härter) 3 – 4 Minuten.

TROCKENZEIT:

Bei einer Raumtemperatur von 18 – 20° C beträgt die Wartezeit 15 – 20 Minuten bis die gespachtelte Fläche bearbeitet werden kann. Wärme verkürzt, Kälte verlängert die Trocken- bzw. Aushärtezeit.

:: SICHERHEITSHINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden 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 Merkblatt, das von uns angefordert werden sollte.

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

Copyright VOSSCHEMIE