

Produkt-Information

Produktbeschreibung

Verwendungszweck : Schleifbarer 2K-Polyester Glasfaserspachtel für Reparaturen mit Materialüberbrückung und Reparaturen von Kunststoffteilen im PKW-Bereich, Fahrzeug- und Maschinenbau.

Eigenschaften:

- Haftung auf Eisen, Stahl, Aluminium, verzinkten Untergründen und allen im Automobilbau typischen Kunststoffen (GfK, ABS, PA, PC, PBTP, PETP, PMMA, PVC)
- gute Schleifbarkeit
- hohe Elastizität
- Rißüberbrückung

Charakteristik :

Bindemittelbasis:	ungesättigte Polyesterharze
Festkörper:	82 – 86 Gew.-%
Spez. Gewicht:	1,60 – 1,65 kg/l DIN 51 757

Farbton : grau

Lagerung : Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig

VOC-Gesetzgebung: EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. B/b): 250 g/l (2007)
Dieses Produkt enthält maximal 2 g/l VOC

Verarbeitungshinweise

Verarbeitungsbedingungen: Ab 10 °C und bis 90% Luftfeuchtigkeit.
Polyesterspachtel härtet unter + 10 °C nicht mehr a us.

Untergrund-Vorbehandlung : **Eisen, Stahl, Aluminium, verzinkte Untergründe:**
Reinigen, anschleifen (Rost, Zunder, Walzhaut entfernen) und entfetten mit Mipa Silikonentferner.

Kunststoffe:
Anschleifen (P 120 – P 400) und entfetten mit Mipa Kunststoffreiniger

Altlackierung:
Thermoplastische Lackierungen (NC-Lacke, 1K-Acryllacke), sowie säurehärtende Lacke (Washprimer) und Kunstharzlacke restlos abschleifen.

Überspachtelbare Grundierungen:
Mipa EP-Grundierfiller und Mipa 2K-Acrylgrund nach vollständiger Aushärtung. Nach der Trocknung kann Mipa P 55 mit allen handelsüblichen Lacksystemen überlackiert werden.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.

Produkt-Information

Zur Schließung eventuell vorhandener Poren empfiehlt sich die Verwendung von Mipa P85 oder Mipa P95. Spachtelflecken mit Mipa Füller isolieren.

Mischungsverhältnis : 2 Gew. % Härter P

Topfzeit (20 °C) : 4 - 5 Minuten.

Schleifbarkeit (20 °C): Trocken oder naß nach ca. 20 Minuten.

Besondere Hinweise

Unter- bzw. Überdosierung des Härters kann zu Fleckenbildung in der Decklackierung führen.

Sicherheitsratschläge

Nur in gut belüfteten Räumen verarbeiten. Während der Arbeit nicht rauchen, essen und trinken. Für Kinder unerreichbar aufbewahren. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Universalverdünnung reinigen. Nach seiner Aushärtung löst sich der Spachtel nicht mehr auf.

Entsorgung

Die Entsorgung erfolgt, wie auf dem Etikett ausgewiesen, über das Duale System Deutschland (Grüner Punkt) oder über das Kreislaufsystem Blechverpackungen und Stahl (KBS). Die Verpackungen müssen sauber, trocken, frei von Fremdstoffen und restentleert sein. Bei Kunststoffgebinden muß der Metallbügel entfernt werden. Die Verpackungen müssen das Produktetikett des letzten Füllgutes aufweisen.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.