

POLIGUM UV

EIN-KOMPONENTEN-HARZ FÜR DIE BILDUNG
VON ANTI-TRAUMA-BÖDEN UND -FLÄCHEN

BESCHREIBUNG

Besondere Formulierung mit hoher Beständigkeit gegen UV-Strahlen. POLIGUM ermöglicht den Schutz und die Erhaltung von Farben, auch die besonders zart sind.

Herkunft des Harzes: Benzol-Isocyanat (MDI-TDI), transparentes, dichtes, flüssiges Aussehen.

ANWENDUNGSBEREICHE

Anwendungen Benzol-Isocyanat-Harz für die Beschichtung von farbigen Gummimaterialien.

VERPACKUNG

Dose oder Kanister zu 5 und 20 kg.

VERBRAUCH

Grundschicht (schwarz, 3 cm):

12 kg/qm schwarzer SBR-Gummi (davon 6 kg/qm 2-4 mm + 6 kg/qm 4-6 mm) + 2 kg/qm POLIGUM (Harz).

Oberfläche/Deckschicht (rot, 1 cm):

8 kg/qm roter EPDM-Gummi + 1,5 kg/qm POLIGUM (Harz).

ZUSAMMENSETZUNGSVERHÄLTNIS

8 kg/qm roter EPDM-Gummi + 1,5 kg/qm POLIGUM (Harz).

ZERTIFIZIERUNGEN

ISO 9001 zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem (Zertifikat Nr. IT.17.0227.01.QMS).

APSE S.r.l. ist ein aktives Mitglied von CONPAVIPER.



UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Vor dem Auftragen reinigen, um Staub, brüchige Teile, fremde oder nicht haftende Stoffe zu entfernen. Den Untergrund mit dem einkomponentigen Polyurethan-Bindemittel PAVINRESIN MONO grundieren, das mit QUARZ 0,1-0,5 gemischt und abgestreut wurde.

PRODUKTVORBEREITUNG

Stellen Sie eine Mischung her, indem Sie POLIGUM UV mit SBR ECO- oder EPDM-Gummifüllstoffen mischen, je nachdem, welche Schicht Sie herstellen möchten.

AUFTRAGSVERFAHREN

Die Basisschicht wird unter Verwendung der Mischung aus GUMMI SBR ECO hergestellt und mit einem Lineal ca. 30 mm dick auftragen. Nach dem Auftragen, das Produkt je nach Temperatur etwa 2-3 Stunden lang katalysieren lassen und dann mit dem Glätten fortfahren, indem der Spachtel von Zeit zu Zeit mit dem Polyurethanlöser DILUPOL befeuchtet und gereinigt wird.

Die zweite Schicht wird mit der EPDM-Gummimischung hergestellt und mit dem Lineal in einer Dicke von ca. 10 mm aufgetragen. Nach dem Auftragen das Produkt je nach Temperatur ca. 2-3 Stunden lang katalysieren lassen und dann mit dem Glätten des Produkts fortfahren, indem man den Spachtel mit dem Polyurethan-Lösungsmittel DILUPOL befeuchtet und gelegentlich abwischt.

GERÄTEREINIGUNG

Die für die Verarbeitung und das Auftragen verwendeten Geräte können sofort nach Gebrauch mit dem Polyurethanverdünnungsmittel DILUPOL gereinigt werden; nach dem Aushärten, kann die Entfernung nur noch mechanisch erfolgen.

WARNUNGEN

Nicht auf magnesiumhaltige Untergründe auftragen. Auf Gipsuntergründen verringert es die Porosität und Absorption, macht sie aber nicht wasserdicht.

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Informationen über Sicherheitsvorschriften, Gefahren- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt; dieses ist unter folgende Email-Adresse anzufordern:

ufficiotecnico@apsebg.it

LAGERUNG

Haltbarkeit 12 Monate, wenn es in der Originalverpackung und an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahrt wird. Bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C lagern. Vor Frost schützen.

ENTSORGUNG

Inhalt und/oder Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen.

TECHNISCHE DATEN

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN (bei +20°C)

EIGENSCHAFT	NORM	ERGEBNIS
Geruch	-	Typisch
Spezifisches Gewicht	EN 1015-6	1,00 ± 0,03 g/cm ³
Viskosität	EN ISO 2555	3000 ± 500 mPa.s
Löslichkeit (in Wasser)	-	Unlöslich

Die oben genannten Daten sind Informationen, die auf der Grundlage unserer besten technischen, anwendungstechnischen und forschungsbezogenen Kenntnisse erhalten werden. Da wir jedoch nicht in der Lage sind, direkt auf die Bedingungen vor Ort und die Ausführung der Arbeiten einzuwirken, stellen sie allgemeine Hinweise dar, die APSE S.r.l. - V&V Gruppe in keiner Weise binden. Die bereitgestellten Informationen entbinden den Käufer nicht von seiner Verantwortung, unsere Produkte persönlich auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Der Kunde ist ferner verpflichtet zu überprüfen, ob dieses technische Datenblatt für die betreffende Produktcharge gültig und nicht veraltet ist, da es durch spätere Ausgaben ersetzt wurde. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte vorab an unsere technische Abteilung. APSE S.r.l. - V&V Gruppe behält sich das Recht vor, technische Änderungen jeglicher Art ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Diese Revision annulliert und ersetzt alle vorherigen, und zwar unter ständiger Überprüfung der Daten gemäß den neuen geltenden Vorschriften und unserem ISO 9001 Managementsystem.

Bitte überprüfen Sie die neueste Version dieses technischen Datenblatts auf unserer Website: www.apse.it

