



EUROPUR 0301 flex

2-K Polyasparticversiegelung, transparent, glänzend

Produktbeschreibung

EUROPUR 0301 flex ist eine transparente, UV-stabile, glänzende Deckversiegelung. Die niedrigviskose Einstellung ermöglicht eine intensive Benetzung der zu versiegelnden Oberflächen. Verbunden mit sehr guter Haftung und Wetterfestigkeit ergibt sich eine mechanisch beständige, hervorragend geschützte Oberfläche.

Anwendungsbereich

EUROPUR 0301 flex wird verwendet:

- im Innen- und Außenbereich
- bevorzugt auf glatten und abgestreuten Epoxidharz und Polyurethanbeschichtungen.
- auf vielen verschiedenen Oberflächen wie Metall, Holz etc. (eventuell ist eine geeignete Grundierung vorzusehen).

Produkteigenschaften

- sehr gute Haftung auf diversen Untergründen
- sehr gute mechanische Belastbarkeit
- sehr gute Wetter- und UV-Beständigkeit
- sehr gute Weichmacherbeständigkeit

Farben

transparent / glänzend

Untergrund- vorbereitung

Die zu versiegelnden Untergründe müssen fest, trocken, tragfähig, frei von losen Teilen und Staub sowie frei von Öl, Fett und Anstrichresten etc. sein. Bei abgestreuten Flächen ist das nicht eingebundene Streugut vor Beginn der Versiegelung vollständig zu entfernen. Bei Anwendungen auf Beton und anderen zementgebundenen Untergründen muss eine Haftgrundierung mit zuverlässiger Sperrwirkung gegen aufsteigende Alkalität aufgebracht werden. Eine Überschreitung von 24 Std., sowie Verschmutzungen des zu versiegelnden Untergrundes erfordert immer eine mechanische Vorbehandlung wie z. B. Schleifen, Fräsen oder Strahlen. Um das Haftungsvermögen auf dem Untergrund abschätzen zu können, sollte stets eine Probefläche angelegt werden.



Verarbeitung

Zum Erreichen einer homogenen Konsistenz sind die Komponenten mindestens 3 Minuten maschinell und schlierenfrei zu vermischen. Es ist ein langsam laufendes, maschinell angetriebenes Rührwerk zu verwenden. Die Größe des Mischwerkzeugs sollte stets der Größe des Gebindes angemessen sein.

Umtopfen! Nicht aus dem Liefergebilde verarbeiten!
Gebinde nicht teilen!

EUROPUR 0301 flex ist mittels Gummischieber oder Farbwalze gleichmäßig und dünn aufzutragen und anschließend sofort mit der Farbwalze, möglichst im Kreuzgang zu egalisieren.

Die empfohlene Auftragsmenge pro Arbeitsgang beträgt ca. 0,15 - 0,2 kg/m² und sollte eingehalten werden. Höhere Schichtdicken können zu Blasenbildung führen.

Achtung! Material ist feuchtigkeitsempfindlich und muss zügig auf der Fläche verarbeitet werden.

Bei abgestreuten Untergründen oder auf Einstreubelägen ist der Verbrauch sehr untergrundabhängig. Je größer die eingesetzte Körnung, umso höher der Verbrauch.

Reinigung

Die Werkzeuge können mit **EUROLASTIC REINIGER G** von frischem Material gereinigt werden. Ausreagiert können Sie nur mechanisch gereinigt werden.

Verbrauch

ca. 0,15-0,2 Kg/m²

Verpackung

EUROPUR 0301 flex wird in 5 kg und 10 kg Gebinden geliefert.

Lagerung und Haltbarkeit

Unter kühlen und trockenen Lagerbedingungen aufbewahren. (+5 °C bis +20 °C). Die Haltbarkeit im ungeöffneten und unbeschädigten Originalbehälter beträgt unter diesen Bedingungen 12 Monate.

Besondere Hinweise/Schutzmaßnahmen

EUROPUR 0301 flex ist nur in gut belüfteten Bereichen zu verarbeiten. Bei der Arbeit geeignete Schutzausrüstung tragen. Eine Sensibilisierung durch Hautkontakt ist möglich. Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Restentleerte Gebinde können dem Kreislaufsystem KBS/Interseroh zurückgeführt werden. Die Hinweise im entsprechenden Sicherheitsdatenblatt und Merkblatt Polyurethan-Herstellung/-Verarbeitung Isocyanate sind strengstens zu beachten.



Technische Daten*		
Rohstoffbasis		Polyaspartic
Mischungsverhältnis (Gewichtsanteile A : B)		1,42 : 1
Materialverbrauch (je nach Untergrund)	kg/m ²	0,15 - 0,2
Komponentenanzahl		2
Dichte bei 23°C/50% r.h.	g/cm ³	ca. 1,1
Verarbeitungszeit bei +20 °C und 50 % r. h. (100g)	min	ca. 15
Härtungsdauer (begehrbar) bei +23 °C und 50 % r. h.	h	ca. 4
volle Belastbarkeit:	d	7
Viskosität (bei +25°C)	mPas	800 - 1000
Verarbeitungstemperatur	°C	+10 bis +25

*Diese Angaben sind Richtwerte. Die Werte dienen nicht zur Erstellung von Spezifikationen.

Die Daten wurden bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchte ermittelt. Höhere Temperaturen und/oder höhere rel. Luftfeuchten können diese Zeiten verkürzen oder verlängern. Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis abweichen.

September 2020/Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Jegliche Haftung aufgrund von Werbeunterlagen ist ausgeschlossen. Beratungen jeder Art, auch wegen etwaiger Schutzrechte Dritter, gelten nur als unverbindlicher Hinweis. Der Kunde ist für die Eignung der Waren zum jeweiligen Verwendungszweck allein verantwortlich. Alle Aufträge unterliegen den Geschäftsbedingungen des Verkäufers/Herstellers für den Verkauf bzw. die Herstellung von Waren.
Nachdruck nicht gestattet.