



PRS.0034

EG 91

Elastomerisches thixotropisches
Epoxy-Polyurethan
Dichtungsmittel

Zollcode

3909 5090

Verpackungen

- Eimer 6 kg [A]
- Eimer 12 kg [A]
- Eimer 1 kg [B]
- Eimer 2 kg [B]
- Kit: 1 Eimer 6 kg [A] + 1 Eimer 1 kg [B]
- Kit: 1 Eimer 12 kg [A] + 1 Eimer 2 kg [B]

Anwendungen

- Spachtel
- Dosierpistole

Familie
Proseal

Produktlinien

- Infratech
- Floor

Bestandteile
Zweikomponenten

Typ
Plastische und Quell-Versiegelungsmittel

Funktionskategorien

- Bau von Industrieböden aus Hochleistungsbeton
- Abdichtung von Bewegungsfugen oder Betonierfugen
- Strukturelle Instandhaltungseingriffe an Dämmen, Becken und Kanäle
- Strukturelle Instandhaltungsarbeiten an Brücken und Überführungen
- Strukturelle Instandhaltungsarbeiten an Tunneln und Stollen
- Elastomerabdichtung für Dehnungs- und Trennfugen von Böden und Betonestrich

Erscheinungsbild
Flüssig + Flüssig

Beschreibung des Produkts

Elastoplastisches, zweikomponentiges, thixotropisches Dichtungsmittel, für verkehrsausgesetzte Arbeitsfugen: Shore-Härte A = 65; elastische Verformung 70%; durch Spachteln oder Kaltpressen in die, vorher abgeklebten Fugen-Abschnitten (um die benachbarten Oberflächen zu schützen) anwenden. Beständig gegen den Kontakt mit Kohlenwasserstoffen (Benzin und Diesel).


Verwendungsbereiche


Horizontale Abdichtung von Fugen in Industrieböden, auch in Gegenwart von chemischen Einflüssen und Beanspruchung durch mittleren bis schweren Verkehr. Vertikale Abdichtung von Fugen in Betonarbeiten.


Wesentliche Charakteristiken


 Haltbarkeit:
12 Monate

A:B Mischverhältnis:
6:1

 Nutzungstemperatur:
+10 / +35 °C

 Ohne Lösungsmittel

 Pot life:
20 min

 Spezifisches Gewicht:
1.35 kg/dm³

 **Verfügbare** Farben
Grau

Technische Spezifikationen

Glasübergangstemperatur: - 20 °C

Haftfestigkeit (ASTM D 4541): 2.5 N/mm²

Härte (Shore A): 65

Längsverlängerung bei Bruch: 70 %

Längszugfestigkeit: (ASTM D 638/2): 1.4 N/mm²

Viskosität (UNI 8701/3): 42000 ±5% mPas

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Aktualisierung von: **27/12/2021**
Allgemeine Verkaufsbedingungen und
gesetzliche Hinweise, konsultierbar
auf
www.azichem.de/disclaimer

Reinigung der Instrumente

- UNI Lösungsmittel

Zulässige Böden

- Beton
- Fertigbau
- Metalloberflächen

Verwendungsart

Komponente B mit der Komponente A vereinen und dabei darauf achten, vollständig, das in der Verpackung enthaltene Material zu entnehmen und mit einem Mixer bei niedriger Geschwindigkeit gründlich mischen, bis die Mischung vollständig homogen ist, hervorgehoben durch das Erreichen einer gleichmäßigen Farbe. Das angemischte Produkt durch Spachteln oder Extrusionspistole anwenden.

Nicht bei Temperaturen unter + 5 ° C bis + 35 ° C und in Gegenwart von stagnierendem Wasser auf der Oberfläche auftragen.

Vorbereitung des Untergrunds

Die aufzunehmende Auftragsflächen (zu verfügende Wände) müssen sauber, trocken, gut vorbereitet und angebrachterweise beständig erscheinen: Frei von Staub, Fett, Schmutz, losen und / oder inkohärente Stellen und trocken sein. Die Auftragsflächen müssen ebenfalls vorbereitend mit PROTECH FLEX PRIMER behandelt werden.

Lagerung und Aufbewahrung

Das Produkt in der Originalverpackung an einem kühlen, trockenen Ort, vor Frost und direkten Sonnenstrahlen geschützt, aufbewahren. Eine unsachgemäße Aufbewahrung des Produktes kann zum Verlust der rheologischen Leistungen führen.



Hinweise, Vorsichtsmaßnahmen, Ökologie

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen und ggf. auch mündlich oder schriftlich zur Verfügung gestellten allgemeinen Informationen sowie Hinweise und Anwendungsanleitungen für dieses Produkt entsprechen dem aktuellen Stand unserer wissenschaftlichen und praktischen Kenntnisse.

Einige der angegebenen technischen Daten und Leistungsmerkmale können das Ergebnis von Labortests sein, die in einer kontrollierten Umgebung durchgeführt wurden und müssen daher in Bezug auf die tatsächlichen Betriebsbedingungen gegebenenfalls angepasst werden.

Azichem Srl übernimmt keine Verantwortung für unzureichende Leistung aufgrund unsachgemäßer Verwendung des Produkts oder für Mängel, die auf Faktoren oder Aspekte zurückzuführen sind, die nichts mit der Qualität des Produkts ansich zu tun haben, einschließlich falscher Aufbewahrung.

Der Nutzer des Produktes muss vor der Verwendung entscheiden, ob es für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist und übernimmt dabei sämtliche daraus resultierende Verantwortung.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen technischen Daten und Leistungsmerkmale werden regelmäßig aktualisiert. Konsultieren Sie für die aktuellste Version unsere Website: www.azichem.com. Das Datum der Überarbeitung ist im nebenstehenden Feld angegeben. Die dort zu findende Version setzt alle vorherigen außer Kraft und ersetzt diese.

Bitte beachten Sie, dass der Benutzer das neueste Sicherheitsdatenblatt mit chemisch-physikalischen und toxikologischen Daten, Risikosätzen und weiteren Informationen für dieses Produkt lesen muss, um das Produkt und seine Verpackung sachgemäß in aller Sicherheit transportieren, verwenden und entsorgen zu können. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie auf unserer Website: www.azichem.com.

Das Produkt und/oder die Verpackung dürfen nicht in der Umwelt entsorgt werden.



IF YOU WANT TO SOLVE IT

www.azichem.com

Aktualisierung von: **27/12/2021**
Allgemeine Verkaufsbedingungen und
gesetzliche Hinweise, konsultierbar
auf

www.azichem.de/disclaimer



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Aktualisierung von: **27/12/2021**
Allgemeine Verkaufsbedingungen und
gesetzliche Hinweise, konsultierbar
auf
www.azichem.de/disclaimer