

EG 91

Elastomerisches thixotropisches Epoxy-Polyurethan Dichtungsmittel



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 Kohlenwasserstoffe (Benzin und Diesel).

ZOLLCODE: 3909 5090

KOMPONENTEN: Zweikomponenten

ERSCHEINUNGSBILD: Flüssig + Flüssig

VERFÜGBARE FARBEN: Grau

VERPACKUNGEN UND MASSE: Kanne 5 kg [A] - Kanne 10 kg [A] - Kanne 2.5 kg [B] - Kanne 5 kg [B] - Kit: 1 Kanne 5 kg [A] + 1 Kanne 2.5 kg [B] - Kit: 1 Kanne 10 kg [A] + 1 Kanne 5 kg [B]

EINSATZGEBIETE

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.

ZULÄSSIGE TRÄGER

Beton - Fertigbau - Metalloberflächen

VORBEREITUNG DER TRÄGER

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.

ANWENDUNGSWEISE

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.

ANWENDUNGSMETHODEN




Spachtel - Dosierpistole





WERKZEUGREINIGUNG

UNI Lösungsmittel

GRUNDLEGENDE MERKMALE

-  Haltbarkeit: 12 Monate
-  Nutzungstemperatur: +10 / +35 °C
-  Pot life: 20 min

- A:B** Mischverhältnis: 6:1 _
-  Ohne Lösungsmittel
-  Spezifisches Gewicht: 1.35 kg/dm³

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ASTM D 638/2
Längszugfestigkeit: **1.4 N/mm²**

ASTM D 4541
Haftfestigkeit **2.5 N/mm²**

Glasübergangstemperatur - **20 °C**

UNI 8701/3
Viskosität **42000 ±5% mPas**

Längsverlängerung bei Bruch **70 %**

Shore A
Härte **65**

VERBRAUCH

Ungefähr 1,25 kg von EG 91 für jeden Kubikdezimeter des abzudichtenden Fugenvolumens (1250 kg für jeden Kubikmeter).

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.

FOTOGALERIE



Produziert und verteilt von **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aktualisierung vom **27-12-2021**
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie
unter
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingungen>

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 3

ZUSÄTZLICHE INHALTE



WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

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.

