

Lösemittelfreie Vergussmasse auf Basis von Bitumen

Anwendung:

REFUG 2K ist eine kalt verarbeitbare, 2-komponentige Fugenvergussmasse ohne Lösemittel. Diese zeichnet sich durch gute Dauerelastizität und -plastizität, ausgezeichnete Wärme-, Kälte-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit und geringe Oberflächenklebrigkeit aus. Nach 2-wöchiger Liegezeit erfüllt es die Anforderungen an Heissvergussmassen! gemäss EN 14188-1.

Merkmale:

REFUG 2K ist aufgrund seiner Eigenschaft vielseitig anwendbar, wenn es darum geht, Asphalt auszubessern oder Asphaltfugen abzudichten.

REFUG 2K bzw. die mit dem Vergussmasse hergestellten Fugen zeichnen sich durch folgende Merkmale aus:

- Zum Vergiessen von Fugen, Rissen und Nähten auf Asphalt und Beton
- Sanierung von Gitternetzrissen
- Sanierung Längsfuge Beton / Stein zu Asphalt
- Für Verkehrsflächen aller Belastungskategorien
- Sanierung bei Anschlussfugen (z.B. Randsteinen, Tritt- und Setzstufen, Pflaster- und Fassadenfugen)
- Beste Lösung für Baustellen mit kurzen Sperrzeiten
- Induktionsschleifen

Verarbeitungshinweise:

REFUG 2K kann direkt ab dem Gebinde, bei den Kartuschen mit einer speziellen Kartuschenpistole, einfach und komfortabel eingebracht werden. Nach der Vermischung der beiden Komponenten steht die Fugenvergussmasse sofort zur Verfügung, der vergossene Riss wird anschließend am besten mit passendem Splitt abgestreut (z. B. Splitt der Körnung 1/3), um eine entsprechende Griffigkeit zu erreichen. Ein Kilogramm REFUG reicht für durchschnittlich 1 dm³ Rissvolumen.

Der Untergrund soll frei von losen Bestandteilen und anhaftenden Verschmutzungen, fest und trocken sein. 30 Minuten nach der Einbringung kann die behandelte Fläche wieder für den Verkehr freigegeben werden. Nach zwei Wochen erfüllen die mit REFUG ausgebesserten Strassenschäden alle Anforderungen, wie sie auch an Heissvergussmassen gestellt werden.

Witterung:

Die vorbehandelten Fugen dürfen nur bei trockener Witterung und einer Oberflächentemperatur des Bauteiles von über +15 °C vergossen werden.

Witterung:

Die vorbehandelten Fugen dürfen nur bei trockener Witterung und einer Oberflächentemperatur des Bauteiles von über +15 °C vergossen werden.

Materialverbrauch:

REFUG 2K Fugenlänge (cm) x Fugenbreite (cm) x Fugentiefe (cm) x Dichte der Fugenmasse (g/cm³) = **Verbrauch in Gramm.**

Voranstrich: Der Bedarf an Voranstrichmittel (Lackbitumen oder ReaktivePrimer) beträgt ca. 3 % der einzubringenden Vergussmasse.

Lagerung:

12 Monate in ungeöffneter Verpackung bei kühlere (+5°C bis +25°C) und trockener Lagerung.

Lieferform:

PE-Kartuschen: 425 g (12 pro Karton)
125 g (12 pro Karton)
Gebinde: 5 kg (Komponente 4,6 kg, Komponente 0,4 kg)

Reinigungsmittel:

Im abgeordneten Zustand: Benzine oder gebräuchliche Lösemittel
Bei Hautkontakt: Handwaschpaste (z.B. Pevalin-Resolut)

Technische Daten:

Dichte: ca. 1.2 g/cm³
Vorstrich: Lackbitumen oder ReaktivePrimer

Diese Produktinformation entspricht unserem jetzigen Informationsstand. Der Verarbeiter ist verpflichtet die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Bei weiteren Fragen zu unserem Produkt beraten wir Sie gern.
Es gelten unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen, die Sie unter www.febrag.ch finden.