

VIAREP PE-RUNDSCHNUR

Hitzebeständige Einlegeschnur für Verfügen

Beschreibung

Die PE-Einlegeschnur wird für die Hinterfüllung beim Fugenverguss verwendet. Sie hat dabei die Aufgabe, die Haftung des Vergusses am Fugengrund zu vermeiden und die erforderliche Vergusstiefe sicherzustellen.

Entsprechend der bestehenden Anforderungen ist die PE-Einlegeschnur aus hochwertigem, geschlossenzelligem Polyethylenschaum hergestellt und kurzfristig bis 200 °C hitzebeständig.

Anwendung:

Fugenvergussarbeiten im Bereich von:

- Strassen und Autobahnen
- Rollfelder auf Flughäfen Fertigbetonelementen
- Brücken und Konstruktionen aller Art

Vorteile:

- kurzfristig bis 200 °C Hitzebeständig
- Verhindert 3-Flanken Haftung der Vergussmasse
- Einfache Handhabung
- Vielseitig anwendbar

Eigenschaften:

Zusammensetzung:	geschlossenzelliger, vernetzter PE-Schaum
Raumdichte:	20 - 35 kg/ m ³
Wasseraufnahme:	<1 vol.% nach ISO 62
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis kurzzeitig 200°C *

Verarbeitung:

Es wird die Verwendung einer Rundschnur empfohlen, die zwischen 25 und 30% grösser ist als die zu schliessender Fuge. Das Einbringen der Rundschnur sollte mit einem speziellen Einrollwerkzeug erfolgen, um eine Beschädigung der Rundschnur zu vermeiden.

Entsorgung:

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Materialreste gemäss den behördlichen Vorschriften entsorgen.

VIAREP PE-RUNDSCHNUR

Hitzebeständige Einlegeschnur für Verfugungen

Dimensionen:

Produkt	Empfohlene Fugenbreite
PE-Rundschnur XL \varnothing 10 mm	6 – 8 mm
PE-Rundschnur XL \varnothing 13 mm	8 – 10 mm
PE-Rundschnur XL \varnothing 15 mm	10 – 12 mm
PE-Rundschnur XL \varnothing 19 mm	12 – 15 mm
PE-Rundschnur XL \varnothing 22 mm	15 – 18 mm
PE-Rundschnur XL \varnothing 25 mm	18 – 20 mm
PE-Rundschnur XL \varnothing 32 mm	20 – 25 mm

Hinweis:

Grundlage dieses Technischen Merkblattes sind unsere bisherigen Anwendungserfahrungen. Es dient der unverbindlichen Beratung und Information. Alle darin enthaltenen Werte sind Durchschnittswerte. Es handelt sich dabei nicht um rechtsverbindlich zugesicherte Eigenschaften. Falls nicht beschriebene Nutzungsarten oder andere Bedingungen zu berücksichtigen sind, bitte Beratung anfordern. Bitte fordern Sie unser ergänzendes Sicherheitsdatenblatt an.

Anmerkung

Grundlage dieses Technischen Merkblattes sind unsere bisherigen Anwendungserfahrungen und dienen der unverbindlichen Beratung und Information. Alle darin enthaltenen Werte sind Durchschnittswerte. Es handelt sich dabei nicht um rechtsverbindlich zugesicherte Eigenschaften. Falls nicht beschriebene Nutzungsarten oder andere Bedingungen zu berücksichtigen sind, bitte Beratung anfordern. Änderungen vorbehalten.