

Flexibler Dehnfugen Mörtel

Hochbelastbares, flexibles Reparaturmaterial für Dehnungsfugen

Die meisten Betonböden haben Dehnungs- oder Bewegungsfugen, die in der Regel mit einem flexiblen Füllmaterial verfüllt sind. Die Kanten dieser Betonfugen können im Lauf der Zeit verschleifen und brechen schnell aus, wenn Gabelstapler und Transportkarren darüber fahren. Herkömmliche Reparaturmethoden sehen zunächst die Wiederherstellung der Fugenkanten mit Reparaturmörtel vor, bevor die Fuge verfüllt wird - ein zeitraubender Vorgang in zwei Arbeitsschritten.

Watco Flexibler Dehnfugen Mörtel ermöglicht Ihnen, auf den Schritt der Kantenwiederherstellung zu verzichten. Der flexible Polyaspartic-Mörtel verfüllt die Fuge und die ausgebrochene Betonfugenkanten in einem einzigen einfachen Schritt.



Einsatzbereiche:

- Dehnungsfugen in Betonböden

Eigenschaften:

- Ersetzt gebrochene Fugenränder und Fugenmasse in einem Arbeitsgang
- Starker, flexibler Polyaspartic-Mörtel
- Widersteht starker Nutzung einschließlich Gabelstaplerverkehr
- Einsatzbereit nach nur 8-12 Stunden

Sie benötigen Hilfe? Sprechen Sie mit einem unserer Berater.

Unser Experten-Team ist jederzeit für Sie da und unterstützt Sie gerne bei der Durchführung Ihres Projekts. Wir führen Sie Schritt für Schritt durch die Vorbereitung und Anwendung von **Flexibler Dehnfugen Mörtel**.

Kontaktieren Sie unser Team unter 02162 530 17 17

(Werktags Mo. - Do. 7:30 - 17:00 Uhr; Fr. 7:30 - 14:00 Uhr)

Flexibler Dehnfugen Mörtel

Hochbelastbares, flexibles Reparaturmaterial
für Dehnungsfugen

1 Oberflächenvorbereitung

Loses Material aus der Fuge kratzen. Die Fugenwände sollten sauber und trocken sein. Entfernen Sie Fett- und Ölrückstände mit Watco Tiefenreinigender Entfetter und lassen Sie die Stellen trocknen.

Tipp – Sie können Abklebeband verwenden, um saubere Kanten zu erhalten.

Tiefere Löcher können mit Watco Fugenband oder ähnlichem vorgefüllt werden. Streben Sie eine Resttiefe von 25 mm an, die mit dem Flexiblen Dehnfugen Mörtel verfüllt wird.

2 Anmischen

Wichtig ist, die 3 Komponenten gründlich zu mischen. Leeren Sie den Inhalt der kleineren Dose in die größere Dose und mischen Sie alles mit einem Spatelmesser oder einem anderen Werkzeug mit breiter Klinge gründlich durch. Sie können eine langsam laufende Bohrmaschine mit Rührquirl verwenden, aber schaben Sie die Innenseiten der Dose zusätzlich mit einem Spatelmesser ab.

Gießen Sie die gemischten Komponenten in den äußeren Plastikeimer und fügen Sie unter ständigem Rühren nach und nach den Sand hinzu. Sofort auftragen.

3 Anwendung

Bei Temperaturen von 10-30°C anwenden.

Verwenden Sie eine Kelle, um das Produkt in die Fuge zu füllen und die Oberfläche zu glätten.

Tipp – Es ist einfacher, eine glatte Oberfläche zu erzielen, wenn Sie die Kelle mit einem mit Terpentinersatz angefeuchteten Lappen abwischen.

Bei der Verwendung von Abklebeband lassen Sie dieses bis etwa eine Stunde nach der Auftragung kleben, bevor Sie es entfernen.

4 Sicherheit

Alle Produktetiketten enthalten allgemeine Sicherheitshinweise. Sicherheitsdatenblätter sind erhältlich. Lebensmittel müssen während der Auftragung und Aushärtung aus dem Bereich entfernt werden.

Flexibler Dehnfugen Mörtel

Hochbelastbares, flexibles Reparaturmaterial
für Dehnungsfugen

Spezifikation

Zusammensetzung	Polyaspartic-Mörtel.
Aussehen	Grau, seidenmatt.
Anzahl der Komponenten	1 x Härter, 1 x Harz, 1 x Zuschlagsmischung.
Grundierung erforderlich	Watco Riss-Fix Flexibel Primer.
Einsatz (Innen-/ Außenbereich)	Außen- und Innenbereich.
Werkzeug	Kelle, Abklebeband.
Fugenweite/-tiefe	Das Produkt kann bei einer Fugentiefe von maximal 25 mm pro Schicht angewendet werden. Die Mindestdtiefe beträgt 5 mm. Tiefe Fugen können bis zu einer Resttiefe von 25 mm mit Watco Fugenband oder einem ähnlichen Material vorgefüllt werden. Halten Sie eine maximale Breite von 100 mm und eine minimale Tiefe von 5 mm ein, wenn Sie das Produkt verwenden, um eine Fuge mit ausgebrochenen Kanten zu verfüllen.
Geeignet für	Beton, Harzdeckschichten und die meisten Fußbodenmaterialien.
Gebindegröße	2,5 l
Reichweite	Siehe untenstehende Tabelle.
Härtezeit	Planen Sie bei 15-20°C mit 8-12 Stunden bis zur Begehbarkeit und 24 Stunden bis zum Befahren mit Gabelstaplern. Niedrigere Temperaturen verlängern die Härtezeiten.
Topfzeit	Bis zu 45 Minuten bei 15-20°C.
Haltbarkeit	12 Monate im originalverschlossenen Behälter.
Lagerung	Bei Temperaturen zwischen 10°C und 30°C lagern.
Minimale Anwendungstemperatur	0°C

Reichweite Die folgenden Werte können als Richtwerte verwendet werden.

Breite (mm)	10	20	30	50	100
Tiefe (mm)	10	10	15	25	25
Meter	25	12,5	5,55	2	1