

Concrex® Tiefenfüller, Concrex® Tiefenfüller Kaltrocknend

Wirtschaftliche und schnelle
Reparatur für tiefe Löcher

Watco Concrex® Tiefenfüller

Er enthält weniger Harz als andere Watco Concrex® Produkte und ist mit einem Granitzuschlag verstärkt. Dies macht ihn zu einer kostengünstigen Alternative zu den anderen Watco Concrex® Produkten, wenn tiefere Löcher gefüllt werden sollen. Andere Concrex® Produkte erreichen die volle Festigkeit bei einer Dicke von nur 5 mm; Concrex® Tiefenfüller kann in einer Schicht zwischen 15 mm und 100 mm verwendet werden. Er kann als Verschleißfläche mit einer groben Textur belassen werden. Für eine glattere Oberfläche verwenden Sie den Concrex® Tiefenfüller bis zu 5 mm unter dem Bodenniveau und tragen dann Watco Concrex® Carbon Fibre darüber auf.

Watco Concrex® Tiefenfüller Kaltrocknend

Watco Concrex® Tiefenfüller kann bei Temperaturen von 10°C und darüber verwendet werden. Für Reparaturen bei kalter Witterung bis zu 0°C ist der Watco Concrex® Tiefenfüller Kaltrocknend erhältlich. Er ermöglicht unumgängliche Reparaturen auch in den Wintermonaten.

FARBE



Mittelgrau



Einsatzbereiche:

Dauerhafte Reparaturen:

- Löcher in Betonböden
- Ausgleichen von Unebenheiten
- Anlegen von Rampen

Eigenschaften:

- Hochbelastbarer 2-Komponenten-Epoxidharzmörtel
- Wirtschaftlicher als andere Watco Concrex® Produkte zum Füllen tiefer Löcher
- Füllt Löcher von 15-100 mm Tiefe in einer Schicht
- Kann als Grundschicht unter jedem Watco Concrex® Produkt verwendet werden
- Kalthärtende Version erhältlich

Für weitere tolle Produkte im
Concrex®-Sortiment
hier klicken

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 **Concrex® Tiefenfüller**.

Kontaktieren Sie unser Team unter 02162 530 17 17

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

Concrex[®] Tiefenfüller, Concrex[®] Tiefenfüller Kalttrocknend

Wirtschaftliche und schnelle
Reparatur für tiefe Löcher

1 Oberflächenvorbereitung

Die Oberflächen sollten sauber, trocken und frei von losem Material sein, Die Verwendung eines Besens oder einer Drahtbürste ist im Allgemeinen ausreichend. Fett und Öl kann mit dem Watco Bio-Defett Entfetter entfernt werden, lassen Sie den Boden für mindestens 48 Stunden trocknen.

2 Grundierung

Eine Grundierung ist in der Regel nicht erforderlich zum Füllen von Löchern in Betonböden oder zum Reparieren von rauem oder beschädigtem Beton. Watco Haftprimer Haftgrundierung wird empfohlen, wenn Watco Concrex[®] Tiefenfüller Produkte auf glatten Oberflächen verwendet werden.

3 Anmischen

Tragen Sie Schutzhandschuhe.

Das Harz und der Zuschlagstoff sind bereits vorgemischt und werden mit einer Flasche mit grauem Härter geliefert.

Schütteln Sie die Flasche mit dem Härter gründlich, bis die Flüssigkeit eine gleichmäßige Farbe angenommen hat. Schütten Sie das Sand-Harz-Gemisch auf ein Mischtablett oder in eine Mischwanne. Verwenden Sie zum Mischen keinen Plastikeimer.

Mischen Sie alle Komponenten gründlich mit einer Kelle oder mit den behandschuhten Händen durch, bis ein glatter grauer Mörtel entsteht. Zurn Anmischen größerer Mengen können auch geeignete industrielle Mischmaschinen benutzt werden.

Nach dem Mischen sollte der Mörtel je nach Temperatur innerhalb von 30-60 Minuten verarbeitet werden.

4 Anwendung

Der Mörtel wird fest in die zu reparierende Stelle eingearbeitet und mit einer Glätt- oder Mörtelkelle abgezogen. Um eine schön glatte Oberfläche zu erzielen, kann die Kelle regelmäßig mit einem mit Terpentinersatz befeuchteten Tuch abgewischt werden.

Bei Watco Concrex[®] Tiefenfüller Produkten liegt die Fülltiefe normalerweise zwischen 15 mm und 100 mm. Bei Reparaturen, die tiefer als 100 mm sind, wird der Mörtel in mehreren Schichten aufgetragen, wobei zwischen den einzelnen Schichten 5 Stunden liegen sollten.

4 Sicherheit

Sicherheitsdatenblätter sind erhältlich.

Concrex® Tiefenfüller, Concrex® Tiefenfüller Kalttrocknend

Wirtschaftliche und schnelle
Reparatur für tiefe Löcher

Spezifikation

Zusammensetzung	Mischung aus Sand, Granit und Harz plus eine große Flasche mit grauem Härter.
Grundierung erforderlich	Siehe Abschnitt 'Grundierung'.
Einsatz (Innen-/Außenbereich)	Innen- und Außenbereich.
Werkzeug	Glatt- oder Mörtelkelle.
Geeignet für	Beton, Zementestrich und Metall (mit Watco Haftprimer).
Gebindegröße	25 kg
Verbrauch	0,5 m ² pro 25 kg bei 30 mm Dicke.
Schrumpfung (bei Aushärtung)	Unerheblich.
Beschädigung durch Frost	Nein, solange Material chemisch ausgehärtet ist.
Auftragsstärke	15-100 mm
Topfzeit	Abhängig von der Temperatur 30-60 Minuten.
Werkzeugreinigung	Mit Terpentinersatz vor dem Aushärten des Produkts reinigen.
Haltbarkeit	12 Monate in originalverschlossenem Behälter.
Lagerung	Zwischen 10°C und 30°C lagern. Nicht einfrieren lassen.
Grundsätzliche Einschränkungen	Nicht auf nasse Oberflächen auftragen. Nicht dicker als 100 mm in einer Schicht auftragen - siehe Abschnitt 'Anwendung'. Watco Concrex® Tiefenfüller Produkte sollten keinen Temperaturen über 60°C ausgesetzt werden.
Kontaktieren Sie uns für hier nicht beschriebene Anwendungen.	

Härtezeiten

	Leichter Verkehr/Deckschicht
Concrex® Tiefenfüller (bei 15-20°C)	5-6 Stunden
Concrex® Tiefenfüller Kalttrocknend (bei 0°C)	24-48 Stunden
Concrex® Tiefenfüller Kalttrocknend (bei 10°C)	6-8 Stunden