

CONCREX® UNTER NULL

Reparatur von beschädigtem Beton bei bis zu -20°C

EINSATZBEREICH

- Unbeheizte Bereich, innen oder außen
- Gefrier- und Kühlräume



EIGENSCHAFTEN

- Härtet bei Temperaturen bis hinab zu -20°C
- Widersteht starkem Verkehr
- Auslaufend modellierbar
- Chemikalienbeständig und rutschhemmend
- Unempfindlich und nicht-staubend
- Einfach in der Anwendung, nur mischen und gießen

BESCHREIBUNG

Watco Concrex® Unter Null ist ein außergewöhnlich starker Reparaturmörtel auf Polyaspartic-Harz- Basis. Geeignet für unerlässliche Reparaturen während der Wintermonate, in Bereichen wo die Temperatur bis zu -20°C betragen kann.

Er ist perfekt für dünn ausgeführte und fein auslaufende Reparaturen, die bei Frost durchgeführt werden müssen. Watco Concrex® Unter Null verwendet Polyaspartic-Technologie, hat eine ausgezeichnete Festigkeit und Chemikalienbeständigkeit und kann in kalten Bereichen angewendet werden, in denen herkömmliche Reparaturmörtel versagen. Er ist perfekt für Reparaturen in allen unbeheizten Bereichen im Innen- oder Außenbereich und eignet sich für die Anwendung auf Beton, Metall und Zementestrich.

SPEZIFIKATION

Zusammensetzung	Ein Reparaturmörtel auf Polyaspartic-Basis, der aus einem eingefärbtem Harz, klarem Härter und einer Zuschlagsmischung besteht.	Reinigung	Nach vollständiger Aushärtung kann die Oberfläche mit Watco Bio-Defett gereinigt werden.
Anzahl der Komponenten	3	Topfzeit	Abhängig von der Temperatur 30 - 60 Minuten. Wird Watco Concrex® Unter Null nach Ablauf der Topfzeit verwendet, führt dies zu einem erschwerten Aufspachteln und zu verminderter Haftung.
Oberfläche	Glatte, unempfindliche Oberfläche.	Werkzeugreinigung	Reinigen Sie für Anmischen und Auftragung verwendetes Werkzeug mit Terpentinersatz oder einem ähnlichen Lösemittel, bevor Concrex® Unter Null aushärtet.
Grundierung erforderlich	Nein.	Haltbarkeit	12 Monate in originalverschlossenen Behältern.
Einsatz (Innen-/Außenbereich)	Innen- & Außenbereich.	Lagerung	Bei Temperaturen zwischen 10°C und 30°C lagern.
Werkzeug	Glättkelle oder Mörtelkelle.	Sicherheit	Alle Produktetiketten enthalten allgemeine Sicherheitshinweise. Sicherheitsdatenblätter sind erhältlich. Lebensmittel müssen während der Auftragung und Aushärtung aus dem Bereich entfernt werden.
Geeignet für	Beton, Zementestrich und Metall.		
Gebindegröße	10 kg		
Reichweite	Etwa 1,2 m² pro 10 kg bei 5 mm Auftragsstärke.		
Härtezeit	3 - 5 Stunden bei 15°C. 12 - 16 Stunden bei 0°C. 48 Stunden bei -20°C. Volle Chemikalienbeständigkeit wird innerhalb von 7 Tagen erreicht.		

VORBEREITUNG & AUFTRAGUNG

OBERFLÄCHEN-VORBEREITUNG

Oberflächen sollten sauber, trocken und frei von jeglichen anderen Verunreinigungen sein. Abbürsten mit einer Drahtbürste und abfegen ist im Allgemeinen ausreichend. Watco Bio-Defett kann verwendet werden, um Fett und Öl zu entfernen.

ANMISCHEN UND ANWENDUNG

Jedes Gebinde enthält eine Dose mit Härter, eine Dose mit Harz und eine Zuschlagsmischung. Mischen Sie die beiden flüssigen Bestandteile gründlich miteinander, bevor Sie die gemischten Komponenten in die Zuschlagsmischung gießen. Das beste Mischergebnis erzielen Sie schnell, indem Sie Einweghandschuhe tragen und die Mischung mit der Hand kneten.

Sobald das Produkt angemischt ist, wird es fest auf die zu reparierende Oberfläche gespachtelt und mit einer Glätt- oder Mörtelkelle geglättet. Um Schleifspuren durch die Kelle zu vermeiden, können Sie das Werkzeug mit einem mit Terpentinersatz angefeuchteten Tuch abwischen.

SICHERHEIT

Ein detailliertes Sicherheitsdatenblatt ist erhältlich.

WATCO.DE

Watco GmbH, Kränkelsweg 14, D-41748 Viersen Tel: 02162/530 17 17 Fax: 02162/530 17 77 E-mail: info@watco.de

WATCO.AT

Watco GmbH, Wassergasse 28, MBE-220 A-1030 Wien Tel: 01/310 09 10 Fax: 01/ 310 08 30 E-mail: info@watco.at