Produktdaten

Betonschutzsystem zur Behandlung von Oberflächen, die Bewegung und Chemikalienangriff ausgesetzt sind

Belzona® 4151
Magma-Quartz Resin

Belzona® 4151 (Magma-Quartz Resin) ist ein flüssiges 2K-System, das eine nahtlose widerstandsfähige Beschichtung zum Schutz verschiedener Substrate vor Feuchtigkeitseintritt und Chemikalienangriff erstellt. Zur Reparatur von Rissen und dem Ausgleichen von Pumpensockeln kann das System injiziert werden.

Belzona® 4151 (Magma-Quartz Resin):

- Repariert Betonoberflächen und -sockel
- Hervorragend zum Verpressen und Verkleben geeignet
- Bietet Schutz vor einer Vielzahl von Chemikalien



Einbetten von Grundplatten



Dekorative Bodenbeläge



Stabilisierung von Rissen



Chemikalienbeständige Böden

Typische Anwendungsbeispiele für Belzona® 4151 (Magma-Quartz Resin):

- Chemikalienauffangbereiche
- Betontanks
- Stabilisierung von Rissen und Pumpensockeln
- Unterirdische Bauwerke
- Lagerhaus- und Produktionsflächen

Belzona® 4151 ist:

Unkompliziert

- Einfaches Mischverhältnis nach Volumen 2:1
- Einfach mit dem Pinsel, Roller, Abzieher oder der Injektionspistole aufzutragen

Sicher im Gebrauch

- Keine flüchtigen organischen Verbindungen (VOCs)
- Keine geschmacksverändernde Wirkung auf Lebensmittel
- Erfüllt Anforderung des US-Landwirtschaftsministeriums (U.S.D.A.) in Bezug auf gelegentlichen Kontakt mit Nahrungsmitteln
- Stellt eine hygienische Oberfläche her

Vielseitig in der Anwendung

- Kann mit Zuschlagstoffen bis zur gewünschten Konsistenz vermischt werden
- Kann auch bei widrigen Bedingungen aufgetragen und ausgehärtet werden
- Beständig gegenüber Umwelteinflüssen
- Ausgezeichnete Adhäsion auf einer Vielzahl von Substraten
- Volumenbeständig (kein Schrumpfen) unabhängig von der Schichtdicke

Belzona® 4151

Magma-Quartz Resin



Injizieren von Belzona® 4151

Für weitere ausführliche Informationen setzen Sie sich bitte mit Ihrem lokalen Belzona® Vertragshändler in Verbindung.

QUALITÄTSPRODUKTE – TECHNISCHER SUPPORT

Das Belzona Produktsortiment wird nach strengen Qualitäts- und Umweltkontrollrichtlinien hergestellt, die die international anerkannten Anforderungen von **ISO 9001:2008** und **ISO 14001:2004** erfüllen.

Belzona hat ein globales Vertriebsnetz mit über 140 Vertragshändlern in 120 Ländern. Ihr Servicepartner vor Ort unterstützt Sie mit geschulten Beratern, die die Aufgabenstellungen analysieren, eine Lösung empfehlen und die Anwendungen überwachen. Er bietet Service und Beratung rund um die Uhr!

BSI
ISO 9001:2008
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Gemäß einem ISO 9000
Qualitätsmanagementsystem hergestellt

BELZONA®
Repair • Protect • Improve

Copyright © Belzona International Limited 2012