

WATCO®

Alles, was ein Boden braucht

Spezial-Epoxy-Füller

Halt für die Ewigkeit



Das hochstarke Epoxid Vergussmaterial ist optimal zum Füllen von Rissen und Löchern, oder um Bolzen, Geländer und Pfosten etc. sicher und fest im Grund zu verankern.

- Hervorragende Haftung und Belastbarkeit
- Ebenso für die Verankerung von Maschinen mit Laufvibrationen
- Ausgezeichnete Widerstandskraft gegen Chemikalien

Anwendungen: Füllen von Löchern und Rissen, Verankern von Bolzen, Geländer, Pfosten, etc. im Boden

Verbrauch: 2 kg füllen mind. 30 Löcher mit 25 mm Durchmesser und 50 mm Tiefe

Grundierung: Kein Grundanstrich nötig

Härtezeit: Trocken nach etwa 1 Stunde; ausreichende Aushärtung nach 24 Stunden, vollständige chemische Aushärtung und Belastbarkeit nach 7 Tagen

Topfzeit: Ca. 15 Minuten bei 20° C

Aussehen

Ein sandfarbenes, gießbares Epoxid Vergussmaterial.

Verfügbarkeit

2 kg Einheiten.

Chemische Resistenz

Ausgezeichnete Resistenz gegen eine große Auswahl von Chemikalien, einschließlich Dünnsäure, alkalischen Lösungen, Ölen und Benzin.

Verbrauch

2 kg dieses Produktes haben ein Volumen von ungefähr 1 Liter = (0,001 m³). Als Richtlinie können Sie damit ca. 30 Löcher mit 25 mm Durchmesser und 50 mm Tiefe füllen.

Lagerung

An einem kühlen, trockenen Ort in ungeöffneten Originalbehälter.

Vorbereitung

Löcher sollten sauber, öl- und fettfrei sein. Vermeiden Sie beim Ausbohren der Löcher das Verwenden eines Diamantbohrers, da dieser eine zu glatte Oberfläche hinterlässt. Die Oberflächen sollten trocken sein. Das Produkt wird in flachen Löchern mit abfallenden Seiten weniger erfolgreich sein.

Anmischen

Entfernen Sie die Dose des Härters aus dem Eimer und mischen Sie diesen gründlich durch. Mischen Sie das lose, Sand-Harzgemisch und das Harz im Eimer durch. Verwenden Sie dafür ein flaches Palettenmesser oder ähnliches. Fügen Sie den Härter hinzu und vermischen Sie alles gründlich, bis eine gleichmäßige Masse entsteht. Unverzüglich verarbeiten.

Topfzeit

Ca. 15 Minuten bei 20°C.

Die gemischten Komponenten können sich erwärmen, wenn sie nicht unverzüglich verarbeitet werden.

Anwendung

In das vorbereitete Loch schütten. Sollen Bolzen etc. eingefügt werden, tun Sie dies mit einer Drehbewegung, um Luftpfeinschlüssen vorzubeugen.

Bis das Produkt ausgehärtet ist, können Stützen erforderlich sein.

Härtezeit

Das Produkt ist nach etwa einer Stunde handtrocken. Stützen Sie Bolzen und Geländer etc. ab, bis das Produkt ausgehärtet ist. Warten Sie 24 Stunden, bis das Vergussmaterial genügend gehärtet ist, ehe Sie die Bolzen fest anziehen. Die vollständige Aushärtung und Belastbarkeit wird nach 7 Tagen erreicht. Dann können Maschinen, etc. installiert werden.

Die Abbindezeit setzt eine Temperatur von 15°C - 20°C oder darüber voraus. Niedrige Temperaturen verlängern die Abbindezeit. Beim Gebrauch von Temperaturen unter 5°C kann das Produkt nicht richtig aushärten.

Reinigung der Werkzeuge

Ein starkes Lösungsmittel.

Festigkeitseigenschaften

Reißfestigkeit > 30 Mpa bei 20° C.

Druckfestigkeit > 60 Mpa bei 20° C.

Umweltinformationen

Lösemitteelfrei

Sicherheit

Alle Produktetiketten sind mit allgemeinen Sicherheitshinweisen versehen. Sicherheitsdatenblätter sind ebenfalls erhältlich.

Bestellung

Verfügbar direkt von Watco GmbH und durch deren Vertreter weltweit. Alle verkauften Watco - Produkte unterliegen den Geschäftsbedingungen der Firma.

Der Hersteller und seine Handelsvertreter werden oft nach möglichen Anwendungen von Watco -Produkten befragt, die sich von denen in den Datenblättern beschriebenen unterscheiden. Obwohl in solchen Fällen der Hersteller als auch seine Handelsvertreter stets um einen hilfreichen und konstruktiven Rat bemüht sind, kann der Hersteller für die Ergebnisse solcher Anwendungen keine Haftung übernehmen, es sei denn, dass sie spezifisch und schriftlich von Watco bestätigt wurden.

Ebenfalls erhältlich
bei Watco

Bodenfarben &
-beschichtungen

Versiegelungen

Linienmarkierung

Anti-Rutsch-
Beschichtungen

Bodenreparaturmaterialien

Vorbereitungsmaterialien

Wandbeschichtungen

Aussenprodukte

Metallbeschichtungen

Dachreparaturmaterialien

WATCO[®]

Watco GmbH

Kränkelsweg 14, 41748 Viernsen
Tel: 0 21 62/530 17 17
Fax: 0 21 62/530 17 77
Email: info@watco.de
www.watco.de

Watco GmbH

Wassergasse 28, MBE-220, 1030 Wien
Tel: 0 1/310 09 10
Fax: 01/ 310 08 30
Email: info@watco.at
www.watco.at