



NEODUR VPM WT

Verpress- und Injektionsmörtel

INJEKTIONSMÖRTEL ZUM VERPRESSEN VON RISSEN UND HOHLRÄUMEN IN WASSERFÜHRENDE BEREICHEN UND BEI HOHEN TEMPERATUREN

BESCHREIBUNG

NEODUR VPM WT ist ein werksmäßig hergestellter, gebrauchsfertiger, nicht schrumpfender Verpressmörtel für die Verfüllung und Injektion von Hohlräumen aller Art.

ANWENDUNG

NEODUR VPM WT Verpressmörtel wird für Hinterfüll-, Verpress- und Injizierarbeiten bei der Gebirgsverfestigung und im Tunnelbau verwendet. Zum Verpressen von Rissen im Mauerwerk, Beton und Fels, zur Verfestigung von Flieβsanden und anderen, nicht tragfähigen Böden. NEODUR VPM WT kann auch bei hohen Temperaturen und im wasserführenden Bereich eingesetzt werden.

EIGENSCHAFTEN

- schrumpffrei
- erosionsfest
- höchst fließwillig
- pumpfähig
- niedrigviskos
- chloridfrei

TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis: Spezialbindemittel gem. DIN EN 197-1/DIN 1164, besonders ausgewählte und geeignete Zuschläge gem. DIN EN 13139, bauaufsichtlich zugelassene Zusatzmittel.

Korngröße: Mehlkorn
Wasserzugabe je Gebinde: ca. 7 ltr
Mischzeit: ca. 3 Min
Ergiebigkeit je Gebinde: ca. 16 ltr
Verarbeitungstemperatur: > 5°C
Mörtelgruppe: CS IV
Quellmaß: > 0,1 Vol. %

VERARBEITUNG

NEODUR VPM WT Verpressmörtel als ganzes Gebinde mit ca. 7 ltr. Wasser im Zwangsmischer knollenfrei anmischen und mit einer geeigneten Injektionspumpe die Hohlräume oder Risse verfüllen. Der Untergrund muss gut vorgegänst sein. Unterschiedliche Temperaturen beeinflussen den Erstarrungs- bzw. Erhärtungsverlauf.

HERSTELLUNG

KORODUR Westphal Hartbeton GmbH & Co. KG, Werk Wattenscheid

Zert.: DIN EN ISO 9001:2000

LIEFERFORM

20 kg Papierspezialverpackung

LAGERUNG

Trocken lagern, wie Zement. Haltbarkeitsdauer ca. 6 Monate.

HINWEIS

Dieses Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Augenkontakt den Arzt aufsuchen. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen entsprechen unseren Erfahrungen. Wir empfehlen, die Verarbeitung auf die jeweiligen örtlichen Gegebenheiten abzustimmen und weisen auf unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen hin. Informationsunterlagen, Verarbeitungshinweise, Ausschreibungstexte und Prüfzeugnisse über die verschiedenen KORODUR Industriebodensysteme, KORODUR Hartstoffe, KORODUR Mörtel und bauchemische Produkte stehen zur Verfügung.

Stand: September 2008



KORODUR International GmbH www.korodur.de

Zentrale:
 Wernher-von-Braun-Str. 4
 92224 Amberg
 Postfach 1653 • 92206 Amberg
 Tél.: +49 (0) 96 21 / 47 59-0
 Fax: +49 (0) 96 21 / 3 23 41
 info@korodur.de

Werk Bochum-Wattenscheid:
 Hohensteinstr. 19
 44866 Bochum
 Postfach 60 02 48 • 44842 Bochum
 Tél.: +49 (0) 23 27 / 94 57-0
 Fax: +49 (0) 23 27 / 32 10 84
 wattenscheid@korodur.de

