



NEODUR SPRITZMÖRTEL SM 5 NEODUR SPRITZBETON SB 8

Spritzmörtel und Spritzbeton

FÜR TROCKENSPRITZVERFAHREN

BESCHREIBUNG

NEODUR SM 5 und SB 8 sind werksmäßig hergestellte Spritzmörtel bzw. Spritzbeton für das Trockenspritzverfahren.

ANWENDUNG

NEODUR SM 5 und SB 8 werden zur Herstellung von Spritzmörtel / Spritzbeton im Trockenspritzverfahren, für Neubau und Instandsetzung, z.B. Betoninstandsetzung, zur Verstärkung bestehender Konstruktionen verwendet. SM 5 und SB 8 sind glätt- und abreibfähig.

EIGENSCHAFTEN

- wasserundurchlässig
- frost- und tausalzbeständig
- gute Haftung an Beton und Stahl
- chloridfrei
- glätt- und abreibfähig

TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis: Spezial Bindemittel gem. DIN 1164, besonders ausgewählte und geeignete Zuschläge gem. DIN 4226.

Körnung:

NEODUR SM 5 0 - 5 mm

NEODUR SB 8 0 - 8 mm

Festigkeitsklasse: B 25

Ergiebigkeit: ca. 12 Ltr./Sack

Verarbeitungstemperatur: > 5°C

VERARBEITUNG

Untergrund: Säubern, lose Teile wie Staub, Zementschlämme bis zum tragfähigen Untergrund entfernen, ggf. aufräumen. Stahleinlagen und Einbauteile müssen befestigt werden. Der Untergrund muss mattfeucht sein.

Verarbeitung: NEODUR SM 5 und SB 8 können mit allen gängigen Trockenspritzmaschinen verarbeitet werden.

Nachbehandlung: Die frisch erstellte Fläche ist gemäß DIN 1045 nachzubehandeln bzw. vor zu schneller Austrocknung zu schützen. Unterschiedliche Temperaturen beeinflussen den Erstarrungs- bzw. Erhärtungsverlauf.

HERSTELLUNG

KORODUR Westphal Hartbeton GmbH & Co., Werk Wattenscheid

Zert.: DIN EN ISO 9001:2000

LIEFERFORM

25 kg Papierverpackung, lose in Silospezialfahrzeugen

LAGERUNG

Trocken lagern wie Zement. Haltbarkeitsdauer ca. 6 Monate.

HINWEIS

Diese Produkte enthalten Zement und reagieren 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 AGB hin. Informationsunterlagen, Prüfzeugnisse, Verlegehinweise, Ausschreibungstexte über die verschiedenen KORODUR Industriebodensysteme, KORODUR Hartstoffe, KORODUR Spezialmaterialien, bauchemische Zusätze stehen zur Verfügung.



KORODUR International GmbH www.korodur.de

Zentrale:

Wernher-von-Braun-Str. 4
92224 Amberg
Postfach 1653 • 92206 Amberg
Tel.: +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
Tel.: +49 (0) 23 27 / 94 57-0
Fax: +49 (0) 23 27 / 32 10 84
wattenscheid@korodur.de

