



NEODUR SRM 02

NEODUR SRM 4

Schnellreparaturmörtel

KUNSTHARZVERGÜTET MIT FASERN

BESCHREIBUNG

NEODUR Schnellreparaturmörtel SRM 02 und SRM 4 sind werksmäßig hergestellte, gebrauchsfertige, kunstharzvergütete, faserverstärkte Schnellreparaturmörtel für Instandsetzung und Reprofilierung.

ANWENDUNG

Für innen und außen.
NEODUR Schnellreparaturmörtel SRM 02 und SRM 4 werden als kunstharzmodifizierte Zementmörtel für die Instandsetzung bzw. Reprofilierung von Betonbauteilen eingesetzt.
NEODUR SRM 02 und SRM 4 haften bestens auf mineralischen Untergründen. Enthaltene Haftzusätze erübrigen eine zusätzliche Haftbrücke.
NEODUR SRM 02 wird für Schichtdicken von 1-10 mm, NEODUR SRM 4 für Schichtdicken ab 10 mm verwendet.

EIGENSCHAFTEN

- schnellabbindend
- faserverstärkt
- kurzfristig belastbar
- gute Haftung an Beton
- enthalten Haftzusätze

TECHNISCHE DATEN

(bei 20°C/65% rel. Luftfeuchtigkeit)

Korngröße:

NEODUR SRM 02	0 – 0,2 mm
NEODUR SRM 4	0 – 3,0 mm

Wasserzugabe je Gebinde:

NEODUR SRM 02	ca. 4 ltr
NEODUR SRM 4	ca. 4 ltr

Ergiebigkeit je Gebinde: ca. 15 ltr
Verarbeitungstemperatur: > 5° C

Biegezugfestigkeit n. 28 Tagen:

NEODUR SRM 02	> 6 N/mm ²
NEODUR SRM 4	> 6 N/mm ²

Druckfestigkeit n. 28 Tagen:

NEODUR SRM 02	> 30 N/mm ²
NEODUR SRM 4	> 30 N/mm ²

VERARBEITUNG

Untergrund säubern, lose Teile, Staub, Zementschlämme, Öl und Fett entfernen, anschließend gründlich vornässen, dabei jedoch Pfützenbildung vermeiden. NEODUR SRM 02 bzw. SRM 4 als komplettes Gebinde mit ca. 4 ltr Wasser mind. 3 Minuten anmischen. Nach Vorbereitung des Untergrundes die Kontaktfläche mit einem Pinsel oder Quast vorschlämmen. Der Mörtelauftrag erfolgt frisch in frisch. Die Mörtelfläche kann durch Glätten, Reiben oder Filzen bearbeitet werden. Das Abreiben mit Styropor ist besonders einfach und ergibt außerdem eine ansehnliche Struktur.

NACHBEHANDLUNG

Der eingebaute Mörtel ist gemäß DIN 1045 nachzubehandeln (z.B. durch Abdecken mittels Folie vor zu schneller Austrocknung schützen).

HERSTELLUNG

KORODUR Westphal Hartbeton GmbH & Co. KG, Werk Wattenscheid

Zert.: DIN EN ISO 9001:2000

LIEFERFORM

25 kg Papierspezialverpackung

LAGERUNG

Trocken lagern, wie Zement.
Haltbarkeitsdauer ca. 3 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 und Materialmengen 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

