



NEODUR AM SUPER NEODUR AM PLUS

Ankermörtel

SCHRUMPFUNGSFREI

BESCHREIBUNG

NEODUR AM Super und AM Plus sind werkmäßig hergestellte, gebrauchsfertige, schrumpfungsfreie Ankermörtel für die kraftschlüssige Verankerung von Gebirgsankern aller Art.

ANWENDUNG

Im Berg- und Tunnelbau, zur Hangsicherung. NEODUR Ankermörtel sind gut pumpbar und haften auch ohne Hilfsmittel in senkrechten Bohrlöchern über Kopf und in schwierigem Gebirge. NEODUR Ankermörtel werden auch in der Fertigteilmontage eingesetzt, z. B. zum Unterstopfen.

EIGENSCHAFTEN

- schrumpffrei (kontrollierte Volumenvergrößerung)
- chloridfrei
- gut pumpbar
- frostbeständig
- gute Haftung auch über Kopf in senkrechten Bohrlöchern
- hohe Anfangs- und Endfestigkeiten

TECHNISCHE DATEN

Körnung:
NEODUR AM Super 0 - 1 mm
NEODUR AM Plus 0 - 1 mm
Mischzeit: ca. 3 Min.
Quellmaß: > 0,1 Vol. %
Druckfestigkeit nach 28 Tagen:
NEODUR AM Super ≥ 55 N/mm²
NEODUR AM Plus ≥ 80 N/mm²
Verarbeitungstemperatur: > 5°C
Ergiebigkeit je Gebinde: ca. 12 l
Wasserzugabe je Gebinde: ca. 5 l

VERARBEITUNG

NEODUR Ankermörtel AM Super oder AM Plus als komplettes Gebinde im Zwangsmischer anmischen und mit einer geeigneten Kolben- oder Schneckenpumpe mittels Förder Schlauch in das Ankerbohrloch füllen. Nach dem Füllvorgang wird der Anker eingeschoben.

HERSTELLUNG

KORODUR Westphal Hartbeton GmbH & Co., Werk Wattenscheid

Zert.: DIN EN ISO 9001:2000

LIEFERFORM

25 kg Papierspezialverpackung

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 und Prüfzeugnisse über 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

