



NEODUR AM EXTRA NEODUR AM EXTRA IBO

Ankermörtel

INJEKTIONSBOHRANKERMÖRTEL

BESCHREIBUNG

NEODUR AM Extra und AM Extra IBO sind werkmäßig hergestellte, gebrauchsfertige 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

- chloridfrei
- gut pumpbar
- frostbeständig
- gute Haftung auch über Kopf in senkrechten Bohrlöchern
- gute Anfangs- und Endfestigkeiten

TECHNISCHE DATEN

Körnung:
 NEODUR AM Extra 0 - 1 mm
 NEODUR AM Extra IBO 0 - 0,5 mm
 Mischzeit: ca. 3 Min
 Druckfestigkeit nach 28 Tagen:
 NEODUR AM Extra > 40 N/mm²
 NEODUR AM Extra IBO > 40 N/mm²
 Verarbeitungstemperatur: > 5°C
 Ergiebigkeit je Gebinde: ca. 12 ltr
 Wasserzugabe je Gebinde: ca. 5 ltr

VERARBEITUNG

NEODUR AM Extra 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.
 NEODUR AM Extra IBO anmischen und pumpen (s. o.), jedoch durch den Anker (verlorenes Bohrgestänge IBO) in das Ankerbohrloch einfüllen.

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. 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 Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen hin. Informationsunterlagen, Verarbeitungshinweise, Ausschreibungstexte und Prüfzeugnisse über die verschiedenen 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
 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

