



# NEODUR BRS 12

## Betonreparaturspachtel

**FÜR INNEN UND AUSSEN**

### BESCHREIBUNG

NEODUR BRS 12 ist ein werksmäßig hergestellter, gebrauchsfertiger Reparaturspachtel auf Basis von Zement und hochwertigen Mineralien, für die Betonkosmetik und Reprofilierung.

### ANWENDUNG

Für innen und außen.  
NEODUR BRS 12 wird als Zementspachtel für die Betoninstandsetzung, Betonkosmetik und Reprofilierung von waagerechten und senkrechten Betonflächen, auch über Kopf, verarbeitet. BRS 12 wird auch zur großflächigen Feinspachtelung an beschädigten (alten) und neuen Betonfertigteilen für Schichtstärken von 10 mm (z.B. ausgebrochenen Treppenkanten, schadhaften Betonstürzen, Balkonplatten, Garagenböden sowie als Untergrund für nachfolgende Beschichtungen auf Beton) verwendet.

### EIGENSCHAFTEN

- frostsicher
- leichte Verarbeitbarkeit
- gute Haftung an Beton
- ohne Haftbrücke verarbeitbar
- chloridfrei

### TECHNISCHE DATEN

(bei 20°C/65% rel. Luftfeuchtigkeit)  
**Korngröße:** 0-0,3 mm  
**Wassergabe je Gebinde:** ca. 3,5 l  
**Ergiebigkeit je Gebinde:** ca. 15 l  
**Verarbeitungstemperatur:** > 5° C  
**Biegezugfestigkeit n. 28 Tagen:**  
     > 6 N/mm<sup>2</sup>  
**Druckfestigkeit n. 28 Tagen:**  
     > 20 N/mm<sup>2</sup>

### VERARBEITUNG

Untergrund säubern, lose Teile, Staub, Zementschlämme, Öl und Fett entfernen, anschließend gründlich vornässen, dabei jedoch Pfützenbildung vermeiden.  
NEODUR BRS 12 mit ca. 3,6 l Wasser als komplettes Gebinde mit einem langsam laufenden Quirl mind. 3 Minuten anmischen. Die Kontaktfläche kann mit NEODUR BRS 12 Reparaturmörtel vorgeschlämmt werden (je nach Einbaudicke). Der Mörtelauftrag erfolgt frisch in frisch. Nach dem Anziehen des Spachtels wird die Fläche mit einem leicht feuchten Filz oder offenporigen Schwamm abgerieben und/oder mit der Traufel geglättet.

### 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 9001:2008**

### LIEFERFORM

25 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 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: April 2010



**KORODUR International GmbH [www.korodur.de](http://www.korodur.de)**

**Zentrale:**  
Werner-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

