



# NEODUR NSK weiß

## Natursteinkleber auf Weißzementbasis ZUM VERKLEBEN VON NATURSTEINPLATTEN IN MITTEL BETTVERFAHREN

### BESCHREIBUNG

NEODUR NSK weiß ist ein Trockenmörtel gem. DIN 18557 auf Weißzement- und Quarzsandbasis (0-0,7 mm), mit Zusätzen zur Verbesserung der Mörtel Eigenschaften. Frostbeständig Chromatarm nach TRGS 613.

### ANWENDUNG

NEODUR NSK weiß ist für das Verkleben von kalibrierten Naturwerksteinplatten gemäß DIN 18332 auf Beton, Putz und Estrich im Innen- und Außenbereich geeignet.

Der NSK weiß ist eine Systemkomponente zur Verklebung von Naturstein- und Betonplatten auf Dränmörtel für befahrbare Flächen in starrer Bauweise.

### EIGENSCHAFTEN

- vermindert Ausblühungen
- hohe Haftzugfestigkeit
- wasserfest, frostsicher
- dauerhaft und formstabil
- umweltfreundlich und giftfrei

### TECHNISCHE DATEN

Farbe:	weiß
Druckfestigkeit:	> 25 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit:	> 7 N/mm <sup>2</sup>
Haftzugfestigkeit:	> 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Verarbeitungszeit:	ca. 20 Minuten
Verarbeitungstemp.:	+5°C / +25°C

Baustellenwerte können von den angegebenen Laborwerten abweichen.

### VERARBEITUNG

**Vorbereitung:** Der Untergrund muss fest, sauber, staub- und trennmittelfrei sein. Die zur Verlegung vorgesehenen Platten müssen frei von Verschmutzungen jeder Art sein. Höhere Temperaturen, Wind (Zugluft) verkürzen die Korrigierzeit der verlegten Platten. Der Unterbau für befahrbare Flächen muss ausreichend tragfähig und für die vorgesehenen Verkehrslasten hergestellt und überprüft werden. Die Untergrundtoleranzen in der Bettungsmörtelschicht dürfen max. 5 mm betragen. Der wasserundurchlässige Unterbau, die Bettung und die Platten müssen die Anforderungen der RStO bzw. DNV erfüllen.

**Anmischen:** NEODUR NSK weiß ist klumpenfrei mit ca. 6,5 l Wasser je Gebinde anzurühren.

**Verlegen:** Bei Verklebung auf glattem Untergrund (Beton, Estrich, Putz) wird auf dem Untergrund eine dünne Kontaktschicht aufgezogen, anschließend wird in die frische Schicht mit dem Zahnschpachtel ein Klebett aufgetragen. Danach wird sofort die Platte verlegt und satt eingebettet. Bei Verlegung auf Dränmörtel ist der frisch gemischte Kleber mit dem Zahnschpachtel auf die Unterseite der Platte aufzutragen. Die Spachtelzahnung ist entsprechend der Plattengröße zu wählen.

### NACHBEHANDLUNG

Die verklebte Plattenfläche ist sofort mit Folie bis zur Verfugung abzudecken.

### BELASTUNG

Begebar und verfugbar nach 24 Std. Vollbelastbar nach 14 Tagen.

### ZU BEACHTEN

Angesteiften Mörtel nicht mehr verwenden. Bei großen Flächen sind Bewegungsfugen einzuplanen und auszuführen. Die gültigen Normen und Richtlinien sind zu beachten. Weitere NEODUR-Mörtel als Systemkomponenten: DM, DMC, PFM-EP, PFM-PU, PFM-ZE Flex

### LIEFERFORM

25 kg Papierspezialverpackung

### LAGERUNG

Trocken lagern wie Zement. Haltbarkeitsdauer ca. 3 Monate.

### ÜBERWACHUNG

Eigen- und Fremdüberwachung  
Zert.: DIN EN ISO 9001:2008

### 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 auf die jeweiligen örtlichen Gegebenheiten abzustimmen und weisen auf unsere AGB hin.



C0204/12

**KORODUR International GmbH**

Zentrale:  
Werner-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

[www.korodur.de](http://www.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

