

# natuno TS Spachtel R

Stand Jan.2024 Nr.151124

## Produkt:

Werk trockenmörtel nach DIN EN 988-1: Einsatz als Klebe-, Spachtel- und Armierungsmörtel im Dünnschichtverfahren aufzubringen. Natuno Trockenspachtel R grau wird als Klebe- und Spachtelmörtel zum Verkleben und Verspachteln von verputzbaren Dämmplatten aus Holzfaser, Calciumsilikat und Mineralfaser eingesetzt und dient als rissüberbrückender Armierungsspachtel für Glasseidengewebe. Bewährt seit 1992 für Holzfaserplatten.

## Verbrauch:

Einsatz als Armierungsspachtel: 4,0 – 6,0 kg / m<sup>2</sup> bei 2 – 4 mm Schichtstärke je nach Dämmstoff Einsatz zum Kleben: 3,0 - 10,0 kg / m<sup>2</sup> je Ausgleichsschicht und Saugkraft des Untergrundes bzw. Dämmstoffes.

## Verpackung:

Papiersäcke mit PE-Einlage mit 25 kg Materialinhalt auf Euro-Paletten, 42 Sack pro Palette

## Lagerung:

Bitte kühl, trocken und liegend lagern.

## Eigenschaften:

- Druckfestigkeit Kategorie: CS IV
- Haftzugfestigkeit (Beton):  $\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$  Bruchbild A, B
- Wasseraufnahme Kategorie: W2
- Wasserdampfdurchlässigkeit:  $\mu < 15$
- Wärmeleitfähigkeit Kategorie:  $< 0,53 \text{ W/(mK)}$  für P = 50%  $< 0,58 \text{ W/(mK)}$  für P = 90%
- Brandverhalten: A1
- Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand): nach vorliegenden Erfahrungen dauerhaft
- Druckfestigkeit nach 28 d: 17,0 MPa
- Biegezugfestigkeit nach 28 d: 5,0 MPa
- Schüttgewicht: 1,46 g/cm<sup>3</sup>
- Frischmörtelgewicht: 1,65 g/cm<sup>3</sup>
- Festmörtelrohichte: 1,55 g/cm<sup>3</sup>
- Luftporengehalt: 24 %
- hohe Haftfähigkeit und Klebekraft
- äußerst ergiebig
- GISCODE: ZP1
- chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII

## Verarbeitung: natuno TS Spachtel R

Einen 25-kg-Sack grau mit ca. 5 - 6 l Wasser mittels Rührquirl zu einer steifplastischen Konsistenz anmischen, 5 Minuten reifen lassen.

Zum Kleben: In Punkt-Wulst-Methode bzw. Battering-Floating-Verfahren vollflächig oder teilweise beschichten und in den Untergrund einarbeiten. Zum Armieren: mit Traufel gezahnt oder glatt ca. 4-6 mm dick voll deckend aufziehen und nass in nass das Glasseidengewebe einlegen. Herausquellenden Spachtel planeben abglätten. Gewebe muss vollflächig eingebettet sein, ideal im oberen Drittel. Verarbeitungszeit: 2 Stunden. Trocknungszeit: 1 Tag je 1 mm Schichtdicke bei 20 °C und 65% relativer Luftfeuchte. Niedrigere Temperaturen und / oder höhere Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknungszeit. Objekt- und Verarbeitungstemperatur nicht unter +5 °C. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind oder drohendem Regen verarbeiten.

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die allgemein gültigen Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten.



NATUR POINT UNGER GmbH, Naturbaumarkt und Fachgroßhandel  
Schönherrstr.8, 09113 Chemnitz  
Tel: 0371-28 300 210, Fax: -219, info@natuno.de

Natur Point Unger

mein  
**Natur-  
Baumarkt**



WWW.MEIN-NATURBAUMARKT.DE

