



# Fast MS

## Mineralspachtelmörtel zum Ausgleich von Wänden und Decken für dünnschichtigen Putz

### Anwendungsbereich

Die Spachtelmasse FAST MS ist zur Renovierung herkömmlicher Zement- und Kalkzementputze, mit einer Schichtstärke von 1 bis 10 mm, für innen und außen bestimmt. Dank der positiven Eigenschaften ist sie auch zum Ausgleich von Decken und Wänden sowie für dünnschichtigen Abrieb geeignet.

### Eigenschaft

Der Spachtelmörtel FAST MS ist ein trockenes Mineralgemisch aus Portlandzement und Polymerdispersionspulver, das sich durch eine hervorragende Haftung und Elastizität auszeichnet. Die Faserverstärkung des Mörtels sorgt für einfaches Auftragen und hohe Rissfestigkeit. FAST MS ist wetterbeständig und äußerst wasserdampfdurchlässig. Es enthält keinen Kalk, was die Zahl der Ausblühungen verringert. Das Produkt ist auch als FAST MS – grobkörnig verfügbar.

### Vorbereitung

FAST MS ist für Oberflächen aus Beton, Keramikstoffen und Gasbeton geeignet. Die Arbeitsfläche muss eben, fest und trocken sein. Alle haftungshemmenden Verunreinigungen, darunter Staub, Kalk, Fett, Überreste alter Farbanstriche, entfernen. Vor dem Auftragen des Mörtels die Arbeitsfläche mit einem der FAST Grundanstriche grundieren. Abbröckelnde Oberflächen mit FAST GRUNT G bis zum Erreichen der gewünschten Tragfähigkeit grundieren. Tragfähige Oberflächen, deren Absorptionsfähigkeit ausgeglichen werden muss, mit FAST GRUNT U grundieren. Tragfähige Zementarbeitsflächen bedürfen keiner Grundierung, bevor FAST MS aufgetragen wird.

### Gebrauch

Ein sauberes Gefäß mit 5,5 l bis 7 l Wasser pro 25 kg Trockenmischung füllen. Den gesamten Inhalt des Beutels langsam unter Rühren einschütten. Dann mit langsam laufender Bohrmaschine mit Rühraufsatz so lange mischen, bis die Masse homogen und klumpenfrei ist. Der Mörtel ist nach ca. 5 Minuten einsatzbereit und



### Technische Daten

Basis	Mineralgemisch aus Portlandzementen, Mineralfüllstoffen und Modifikatoren
Farbe	weiß
Mischverhältnisse	ca. 5,5 l bis 7 l Wasser auf 25 kg Trockenmasse
Mdichte	ca. 1,80 kg/dm <sup>3</sup>
Verarbeitungszeit	innerhalb von 2 Stunden
Offene zeit	ca. 25 Minuten
Chrom	unter 0,0002%
Feuerklasse	Klasse A1
Druck 28	Kategorie CS IV (minestens 2 6,0 N/mm )
Betonhaftung	mindestens 0,5 MPa
Dampfdurchlass	μ 15/35 (tabellarischer Wert)
Wasser aufnahme 24	Kategorie W1
Waermeleit	0,47 [W/mK] (tabellarischer Wert)
Untergrund umgebungs temperatur	+5°C bis +25°C

### Normen

Hergestellt gemäß PN-EN 998-1:2004 Das Produkt besitzt das aktuelle Hygienezertifikat.

innerhalb von 2 Stunden zu verbrauchen. Die Mörteldichte mit einer der auszuführenden Arbeiten entsprechenden Menge Wasser regulieren. Bei der Verfüllung von Lücken sollte der Mörtel dicker sein als bei Abrieben. Die Spachtelmasse FAST Spachtelmörtel MS mit einem Reibebrett aus Edelstahl auftragen, dabei die Oberfläche abglätten, bis die gewünschte Glätte erreicht wird. Für maximale Glätte, die Oberfläche mit einem feuchten Filzreibebrett leicht wischen. Die Arbeitszeit hängt von der Absorptionsfähigkeit der Arbeitsfläche, der Temperatur, der Luftfeuchtigkeit und der Dicke der Spachtelmasse ab. Gespachtelte Außenflächen vor direkter Sonneneinstrahlung und Niederschlag schützen. Bei Innenarbeiten die verarbeiteten Räume lüften, um Wasser verdampfen zu lassen. Nach dem vollständigen Austrocknen der Spachtelschicht kann der Anstrich mit Außenfarben begonnen werden:

- Silikatfarbe FAST F-S frühestens 3 Tage nach dem Auftragen
- Silikonfarbe FAST SILIKON nach frühestens 14 Tagen
- Acrylfarbe FAST F-AZ bzw. Siloxanfarbe FAST SI-SI nach frühestens 28 Tagen.

Das Werkzeug, die Reibebretter und den Rühraufsatz direkt nach Gebrauch mit kaltem Wasser waschen. Die Arbeiten bei Luft- und Untergrundtemperaturen von +5 °C bis zu +25 °C durchführen. Schauer, starke Sonneneinstrahlung und starken Wind vermeiden.