

# FAST® MS

## Mineralspachtelmörtel zum Ausgleich von Wänden und Decken für dünn-schichtigen Putz



a **ROCKWOOL** company



### BAUPRODUKT

Zum Ausgleich von Wänden und Decken, mit dünn-schichtigem Putz eignet sich Mineralspachtelmörtel **FAST MS**. Durch seine hohe Haftfestigkeit und Elastizität können optimale Ergebnisse erzeugt werden. **FAST MS** wird zur Renovierung herkömmlicher Zement und Kalkzementputze eingesetzt, im Innen- sowie Außenbereich. Es ist eine Spachtelmasse für jeden Ausgleich, wie für Oberflächen aus Beton, Keramikstoffen und Gasbeton, mit hochwertigen Eigenschaften. **FAST MS** überzeugt durch die Mischung der Mineralien aus Portlandzement und Polymerdispersionspulver. Dadurch kann eine hohe Haftfestigkeit und Elastizität erzielt werden. Die Spachtelmasse von FAST weist eine hohe Rissfestigkeit nach dem einfachen Auftragen auf und ist mikrofaserverstärkt. Dadurch die Spachtelmasse fest und äußerst dampfdurchlässig. Ohne Zusatz von Kalk überzeugt das Bauprodukte **FAST MS** mit geringen Ausblühungen. Die zu behandelnden Oberflächen müssen eben, trocken und fest sein. Auch müssen alle alten Farbreste, Staub, Kalk sowie Fett entfernt werden. Bröckelnde Oberflächen können mit FAST GRUNT G vorbehandelt und somit grundiert werden. Verfügbar ist **FAST MS** auch als grobkörnige Variante.

### 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

letzte aktualisierung: 30-11-2020

# FAST<sup>®</sup> MS

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

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 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.

letzte aktualisierung: 30-11-2020

# FAST<sup>®</sup> MS

## Mineralspachtelmörtel zum Ausgleich von Wänden und Decken für dünn-schichtigen Putz

### TECHNISCHE DATEN

Basis:	Mineralgemisch aus Portlandzementen, Mineralfüllstoffen und Modifikatoren
Farbe:	weiß
Mischverhältnis:	ca. 5,5 l bis 7 l Wasser auf 25 kg Trockenmasse
Mörteldichte nach Wasserzugabe:	ca. 1,80 kg/dm <sup>3</sup>
Verarbeitungszeit:	innerhalb von 2 Stunden
offene Zeit:	ca. 25 Minuten
Gehalt des löslichen Chroms (VI):	unter 0,0002%
Feuerklasse:	Klasse A1

letzte aktualisierung: 30-11-2020

# FAST<sup>®</sup> MS

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

Druckfestigkeit nach 28 Tagen:	Kategorie CS IV (minestens 2 6,0 N/mm )
Betonhaftfähigkeit:	mindestens 0,5 MPa
Dampfdurchlässigkeit:	$\mu$ 15/35 (tabellarischer Wert)
Wasseraufnahmefähigkeit nach 24 Stunden:	Kategorie W1
Wärmeleitfähigkeit:	0,47 [W/mK] (tabellarischer Wert)
Untergrund und Umgebungstemperatur:	+5°C bis +25°C

### Ergiebigkeit:

Der Durchschnittsverbrauch der Spachtelmasse bei 1 mm Schichtdicke beträgt ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>.

### Normen:

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

### Lagerung:

In dicht verschlossenen Verpackungen, trocken auf Paletten bei Temperaturen von +5 °C bis +25 °C lagern. Die Haltbarkeit beträgt 12 Monate.

### Sicherheitshinweis:

Während der Arbeit den direkten Kontakt mit der Haut vermeiden, nicht einatmen und die Augen schützen! Im Falle des Kontaktes mit den Augen, waschen Sie die Augen sofort mit reichlich Wasser aus und konsultieren Sie umgehend einen Arzt! Vor Kindern schützen!

letzte aktualisierung: 30-11-2020