



FAST MS



ANWENDUNGSBEREICH

Die Spachtelmasse **FAST MS** ist zur Renovierung traditioneller Zement- und Kalkzementputze mit einer Schichtstärke von 1-10 mm für innen und außen bestimmt. Dank Ihrer Eigenschaften ist sie auch zum Ausgleich von Decken und Wänden sowie für dünschichtigen Abrieb geeignet.

EIGENSCHAFTEN

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 einfache Auftragung und für eine hohe Rissfestigkeit. **FAST MS** ist wetterbeständig und hoch dunstdurchlässig. Es enthält kein Kalk, was die Zahl der Ausblühungen verringert.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

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

VORBEREITUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG

Ein sauberes Gefäß mit 5,5 – 7 Liter 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 Art der auszuführenden Arbeiten entsprechenden Menge Wasser regulieren. Bei der Verfüllung von Lücken soll der Mörtel dicker sein als bei Abrieben. Die Spachtelmasse **FAST MS** mit Blechreibebrett auftragen, dabei die Oberfläche abglätten bis die gewünschte Glätte erreicht wird. Um die maximale Glätte zu erreichen, 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 bearbeiteten Räume lüften, um Wasser verdampfen zu lassen. Nach dem vollständigen Austrocknen der Spachtelschicht kann der Anstrich mit Außenfarben begonnen werden: - Silikatfarbe **FAST F-S** nach mind. 3 Tagen nach der Auftragung - Silikonfarbe **FAST SILIKON** - nach mind. 14 Tagen - Acrylfarbe **FAST F-AZ** bzw. Siloxanfarbe **FAST SI-SI** nach mind. 28 Tagen. Das Werkzeug, die Reibebretter und den Rühraufsatz direkt nach Gebrauch mit kaltem Wasser waschen. Die Arbeiten sind bei Luft- und Bodentemperaturen von +5°C bis zu +25°C durchzuführen. Schauer, starke Sonneneinstrahlung und starken Wind vermeiden.

TECHNISCHE DATEN

Grundeinheit	liter
Zeit der Arbeitsbereitschaft von	circa ca. 25 min
Zeit der Arbeitsbereitschaft bis	von godz bis max. 2 Stunden godz
EPS-Haftung	minimal mind. 0,5 MPa
Untergrund- und Umgebungstemperatur	von +5 st. C bis +25 st. C
Gehalt des löslichen Chroms VI	nicht mehr als unter 0,0002 %
Klasse der Reaktion auf Feuer	Klasse A1
Dampfdurchlässigkeit	$\mu ? 15/35$
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	\geq Kategorie CS IV (mind. 6,0) MPa

VERPACKUNG

Sack	25 l
------	------

LETZTE AKTUALISIERUNG: 2022-11-28



FAST MS



NORMEN

Hergestellt gemäß: PN-EN 998-1:2004
Das Produkt besitzt das aktuell hygienische Attest.

LAGERUNG

In dicht verschlossenen Verpackungen, trocken auf Paletten lagern, Temperatur: +5°C bis +25°C.

VORSICHT

Unabhängig von dem auf dem Datenblatt festgelegten und empfohlenen Anwendungsbereich bzw. von den Anwendungsanweisungen ist der Anwender angehalten, die Arbeiten nach den Regeln der Baukunst und gemäß den Arbeitsschutzvorschriften durchzuführen. P.W. FAST übernimmt die Garantie und haftet für die Produktqualität, hat aber keinen Einfluss darauf, wie und unter welchen Bedingungen das Produkt verarbeitet wird. Alle technischen Daten wurden unter normalen Bedingungen d. h. bei Temp. +20°C und Luftfeuchtigkeit 60% ermittelt. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit kann sich die Trocknungszeit ändern.

WARNUNG

Während der Arbeit soll man den direkten Kontakt mit der Haut vermeiden, es nicht einatmen und die Augen schützen. Im Falle des Kontaktes mit den Augen, waschen Sie die Augen sofort reichlich mit Wasser aus und lassen Sie sich durch den Arzt beraten. Vor Kindern schützen.

LETZTE AKTUALISIERUNG: 2022-11-28