

# TECHNISCHES MERKBLATT

## MF BaseCoat Plus

Standfeste Grundspachtelmasse, faserverstärkt, hydrophob

### Geeignet für:



Wand



Boden



Treppe



Indoor



Outdoor

### Eigenschaften:



Hohe Festigkeit



Frostsicher



Wasserabweisend



Auf Fliese



Für Renovierung



Fussbodenheizung geeignet



Trocknungszeit ca. 8 h



Lagerzeit 12 Monate

### Produktdaten

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Gebinde	Mischungsverhältnis	Reichweite
MF BaseCoat Plus	MFBS446	15 kg im Karton	15 kg auf 3 Liter kaltes Wasser	ca. 1,5 kg / m <sup>2</sup> / Schicht

### Anwendung

Als Grund- und Ausgleichspachtelsystem mit geringer Wasserdurchlässigkeit eignet sich MF BaseCoat Plus speziell für undurchlässige Spachtelsysteme MF Industrial und MF Mono im Nassbereich.

### Untergrund

Der Untergrund sowie die raumklimatischen Bedingungen müssen den Anforderungen der DIN 18365 und DIN EN 13318 entsprechen. Unterböden müssen dauer trocken, fest, eben, frei von Rissen, Verunreinigungen und klebhemmenden Substanzen sein. Trennschichten sind durch geeignete mechanische Maßnahmen zu entfernen.

**Boden:** Zement-, Calciumsulfatestriche, Beton und andere saugfähige Untergründe sind mit MF Primer LF vor zu grundieren, nach ca. 2 Stunden mit MF Primer QS grundieren. Nichtsaugende Untergründe wie Fliesen, sowie Altuntergründe mit alten, wasserfesten Klebstoffresten sind mit MF Primer QS vorzustreichen. Neue, gut abgesandete normgerechte Gussasphaltestriche benötigen keinen Vorstrich.

**Wand:** mineralische (Gipsputz, Kalkzementputz, Zementputz, Lehm, Beton, etc.) und nichtmineralische Untergründe (Rigipsplatten, Fermacellplatten, Spanplatten, etc.), sowie Mischuntergründe wie Putz- und Trockenbauplatten sind mit MF Primer Q vor zu grundieren. Nichtsaugende Untergründe wie Fliesen, sowie Altuntergründe mit alten, wasserfesten Klebstoffresten sind mit MF Primer QS vorzustreichen. Trockenzeiten der Vorstriche beachten.

### Verarbeitung

MF BaseCoat Plus kann bei einer Raumtemperatur von 20 °C ca. 30 Minuten verarbeitet werden.

Den Trockenmörtel in kaltes sauberes Leitungswasser (s. Mischungsverhältnis) einstreuen und anschließend mit einem Rührwerk klumpenfrei anrühren. Nach kurzer Reifezeit (ca. 1 Min.) nochmals kurz durchrühren. Die angerührte Masse sollte eine sämige und einheitliche Konsistenz besitzen. Die Konsistenz und die Raumtemperatur haben Einfluss auf die Verarbeitungszeit.

Die angerührte Masse mittels Glättkelle auf den entsprechend vorbereiteten Untergrund auftragen. Die Auftragsstärke sollte zwischen 1 - 5 mm betragen. Bei starken Ausbrüchen oder Unebenheiten empfehlen wir einen zweiten Auftrag. Vor dem Auftrag der zweiten Schicht ist der Untergrund mit MF Primer LF vorzustreichen. Vermeiden Sie Zugluft und direkte Sonneneinstrahlung, um zu schnelles Antrocknen zu vermeiden.

### Verarbeitungszeit

Bei 20 °C Raumtemperatur ca. 30 Min.

### Trocknungszeit

Ca. 8 h je nach Temperatur

### Lagerung

Kühl, frostfrei im geschlossenen Behälter, Anbruchgebände kurzfristig verarbeiten.

### Lagerzeit

12 Monate

### Entsorgung

Das Produkt sollte als gefährlicher Abfall behandelt werden. HP 4 - reizend (Hautreizung und Augenschädigung),

HP 5 - Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)/Aspirationsgefahr, HP 13 - Sensibilisierend

Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

Sicherheits- und Gefahrenhinweise sowie Inhaltsstoffe entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt oder dem Produktetikett.

Wir gewährleisten die gleich bleibend hohe Qualität unserer Produkte. Alle Angaben beruhen auf Versuchen und auf praktischer Erfahrung und beziehen sich auf Normbedingungen. Die unterschiedlichen Bedingungen auf der Baustelle, die wir nicht beeinflussen können, schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Daher empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Wir stehen gerne für eine technische Beratung zur Verfügung.

Mit Erscheinen dieser Technischen Information Stand Februar 2022 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.



MURFACE®  
• FREE YOUR ROOM •

MURFACE GmbH  
Birkenweg 8  
33129 Delbrück

Tel.: +49 52 50 - 4 19 93 00  
Fax: +49 52 50 - 4 19 93 11  
mail@murface.de  
www.murface.de