



TechnischesMerkblatt

BTF MAUERFIX DUO MÖRTEL

Klebe- und Armierungsmörtel

EIGENSCHAFTEN

- + Variabel einsetzbar: Als Kleber, Spachtel und Oberputz
- + Diffusionsoffen
- + Spannungsarm
- + Ergiebig
- + Feuchte-, salz- und hochsulfatbeständig



PRODUKTBESCHREIBUNG

Mineralischer, feuchte- und salzbeständiger Klebe- und Armierungsmörtel der Festigkeitsklasse CS III (DIN EN 998-1) zum Kleben, Spachteln und Armieren des BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES auf salz- und feuchtebelasteten Untergründen. Der kapillar nicht leitfähige Klebe- und Spachtelmörtel kann als letzte Putzlage verwendet und dafür gefilzt werden.

ANWENDUNGSBEREICHE

Mineralischer, feuchte- und salzbeständiger Klebe- und Armierungsmörtel der Festigkeitsklasse **CS III gemäß DIN EN 998-1** zum **Kleben, Spachteln und Armieren des BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES** auf salz- und feuchtebelasteten mineralischen Untergründen. Der kapillar nicht leitfähige Mörtel eignet sich für den Einsatz im **Innenbereich**, insbesondere bei der Sanierung feuchtegeschädigter Wandflächen.

Der BTF MAUERFIX DUO MÖRTEL kann **variabel** als **Klebemörtel, Armierungsmörtel** sowie – bei entsprechender Ausführung – als **letzte Putzlage (Oberputz)** verwendet und gefilzt werden.



Technisches Merkblatt



LIEFEREINHEITEN

Abmessungen	Verkaufseinheit Einzel	Verkaufseinheit Palette	Artikelnummer
1 Sack à 25 KG	1 Sack à 25 KG	40 Sack	303102

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Wert
Abmessungen	1 Sack à 25 KG
Brandverhalten	A2-s1, d0
Materialbasis	Hochsulfatbeständiger Zement Kalkbrechsand • Hochwertiger Kalkbrechsand
Stärke	4 - 6 mm
Verbrauch	ca. 1,3 kg/m ² /mm
Wasserdampfdurchlässigkeit S_D	$S_D \geq 0,1 \text{ m}^3$
Körnung	0 - 1 mm
Verbrauch Kleben/Armieren	ca. 6,3 kg/m ²
Wasserbedarfsmenge	ca. 7,5 L/EH
Wärmeleitfähigkeit λ_{10} , dry	45 W/mK für P = 50 %
Wärmeleitfähigkeit λ_{10} , dry	49 W/mK für P = 90 %
Druckfestigkeit (28 d)	$\geq 3,5 \text{ N/mm}^2$
MG	Normalputzmörtel GP - CS III - WC2
Rohdichte im Mittel	< 1.400 kg/m ³





TechnischesMerkblatt

ZUBEHÖR

Produktnamen	VE Einzeln	VE Palette	Artikelnummer
--	--	--	--

LAGERUNG

Trocken lagern und vor Feuchtigkeit schützen. Fachgerecht gelagert, im ungeöffneten Gebinde ist der BTF DUO MÖRTEL chromatarm gem. Verordnung 1907/2006 EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % r.F. Mindesthaltbarkeit 9 Monate nach Herstellung (Herstelldatum siehe Verpackungsaufdruck).

SICHERHEITSHINWEISE

Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen. Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/ 65 % r.F.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.

