



MALTA FINA

TECHNISCHES DATENBLATT

Feinputz auf Kalkbasis zur Beschichtung von Innenputzen



Innenbereich



Sackware



Stahltraufel



Schwammreibbrett

Zusammensetzung

MALTA FINA ist ein gebrauchsfertiger Feinputzmörtel bestehend aus Sumpfkalk und klassifizierten Sanden.

Lieferung

- Säcke zu ca. 24,7 kg

Verwendung

MALTA FINA wird verwendet im Innenbereich als Rohbeschichtung auf Kalk- und Zementgrundputzen (wie zum Beispiel unsere Produkte KB 13, KC 1, KS 9, usw.). Für die Verwendung im Außenbereich empfiehlt sich die Zugabe von etwa 7-10% Zement, je nach den zu erzielenden mechanischen Festigkeiten. Eine weitere Zugabe von etwa 5% AG 15 verbessert die Haftfestigkeit auf dem Untergrund.

Untergrundvorbereitung

Die zu beschichtende Oberfläche muss frei von Staub und Schmutz sein. Eventuelle Öl-, Fett-, Wachsrückstände usw. müssen präventiv entfernt werden. Für eine bessere Haftung empfiehlt sich die Verarbeitung von MALTA FINA auf einem noch frischen Grundputz; ein trockener Grundputz muss präventiv befeuchtet werden.

Verarbeitung

Mit der Glättkelle aus Stahl bis zu einer maximalen Schichtstärke von 3 mm auftragen. Nach dem Auftragen nochmals befeuchten und mit der Schwammscheibe feinarbeiten. Wenn eine nachfolgende Wandbeschichtung in Form von Strukturdeckputzen oder Dekorspachtelungen vorgesehen ist, welche über eine gewisse Härte verfügen, empfiehlt sich je nach erforderlichen Festigkeiten die Zugabe von Zement (ca. 7-10%) und/oder AG 15 (ca. 5%), jedoch erst nach erfolgter Überprüfung der Haftfestigkeit. Strukturdeckputze oder Dekorspachtelungen sollten jedoch vorzugsweise immer direkt auf einem Grundputz verarbeitet werden.

Hinweise

- Produkt für den professionellen Gebrauch.
- Der frische Putz ist vor Frost und vor rascher Austrocknung zu schützen. Für die Verarbeitung und gute Erhärtung empfiehlt sich eine Mindesttemperatur von +5° C. Bei niedrigeren Temperaturen wird das Abbinden übermäßig verzögert, bei Temperaturen unter 0° C ist der frische oder nicht vollkommen erhärtete Mörtel dem Verwitterungsprozess durch Frost ausgesetzt.
- Nach dem Auftragen müssen die Räume bis zur vollständigen Austrocknung entsprechend belüftet werden. Starke Temperaturschwankungen durch das Beheizen der Räume sind zu vermeiden.
- In den Sommermonaten sollten jene Putzflächen, die der Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind, auch noch einige Tage nach dem Auftragen benetzt werden. Die Verarbeitung dekorativer Produkte wie Dekorspachtelungen, Strukturdeckputze usw., die über eine gewisse Härte verfügen, kann zur Ablösung der MALTA FINA vom Grundputz führen.
- Farbanstriche nur auf vollkommen ausgetrockneten und ausgehärteten Putzen auftragen.



Lagerung

Vor Frost geschützt unbegrenzt haltbar.

Qualität

MALTA FINA wird im hauseigenen Labor gründlich und fortlaufend kontrolliert. Die verwendeten Rohstoffe werden sorgfältig ausgesucht und einer strengen Prüfung unterzogen.

Technische Daten

Spezifisches Gewicht	ca. 1.700 kg/m ³
Korngröße	< 0,6 mm
Ergiebigkeit	ca. 3-4 kg/m ²
Maximale Auftragsstärke	ca. 3 mm
Dampfdiffusionswiderstandszahl (EN 1015-19)	$\mu \leq 9$ (Messwert)
Koeffizient für die kapillare Wasseraufnahme (EN 1015-18)	W0
Wärmeleitfähigkeit (EN 1745)	$\lambda = 0,45$ W/m·K (Tabellenwert)
Klasse	GP-CSI-W0 gemäß Norm EN 998-1

Zertifizierungen und Protokolle zur ökologischen Nachhaltigkeit

GEV-Einstufung	GEV EMICODE EC 1 ^{Plus} - sehr emissionsarm
----------------	--

Die angeführten Angaben beziehen sich auf Laborversuche; beim praktischen Baustellengebrauch könnten sie sich je nach Anwendungsbedingungen erheblich verändern. Der Anwender hat auf jeden Fall die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen und trägt für die sich aus dem Gebrauch ergebenden Folgen die alleinige Verantwortung. Die Firma Fassa behält sich das Recht vor, technische Abänderungen ohne jegliche Vorankündigung vorzunehmen.

Technische Spezifikationen in Hinblick auf den Gebrauch der Produkte von Fassa Bortolo im Struktur- oder Brandschutzbereich sind nur dann von offiziellem Charakter, wenn sie vom "Technischen Kundendienst" und von der "Forschungsentwicklung und Qualitätssicherung" Fassa Bortolo erteilt werden. Sofern erforderlich, wenden Sie sich an den Technischen Servicedienst des jeweiligen Landes (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Es wird daran erinnert, dass laut den geltenden Rechtsvorschriften für obgenannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.