

MALTA FACCIA A VISTA 767

TECHNISCHES DATENBLATT

Hydrophobierter Bio-Sichtmauermörtel auf der Basis von hydraulischem Naturkalk NHL 3,5, für innen und außen



Innen-/Außenbereich



Sackware



Handverarbeitung

Zusammensetzung

MALTA FACCIA A VISTA 767 ist ein hydrophobierter, sulfatbeständiger Trockenmörtel auf Basis von hydraulischem Naturkalk NHL 3,5 und klassifizierten Kalksand.

Lieferung

- in feuchtigkeitsgeschützten Spezialsäcken zu ca. 25 kg

Verwendung

MALTA FACCIA A VISTA 767 wird verwendet als Mauermörtel für Sichtmauerwerk und bei einem bereits bestehenden Mauerwerk für Flickwerk.

Verarbeitung

21,5-23,5% sauberes Wasser begeben und mit einem Horizontalmischer anrühren, bei kleineren Mengen von Hand oder mit dem Rührquirl. Die Mischzeit darf 3 Minuten nicht überschreiten. Das Gemisch muss innerhalb von 2 Stunden verarbeitet werden.

Hinweise

- Produkt für den professionellen Gebrauch.
- Vor dem Gebrauch immer das Sicherheitsdatenblatt einsehen.
- Das frische Produkt ist vor Frost und vor rascher Austrocknung zu schützen. Eine Temperatur von +5° C wird als Mindestwert für den Auftrag empfohlen. Unterhalb dieses Wertes würde sich das Abbinden übermäßig verzögern, unter 0° C wäre der frische oder auch noch nicht vollständig erhärtete Mörtel dem Zersetzungsprozess durch Frost ausgesetzt.
- Aufgrund der Natur der verwendeten Rohstoffe (Natursande) kann nicht für einen einheitlichen Farbton bei verschiedenen Materialpartien garantiert werden; man empfiehlt daher für die Ausführung der jeweiligen Arbeit immer das Material von ein und derselben Partie zu verwenden.

MALTA FACCIA A VISTA 767 ist im Originalzustand ohne Beigabe von Fremdstoffen zu verwenden.

Lagerung

Im Trockenem nicht länger als 12 Monate lagern. Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Qualität

MALTA FACCIA A VISTA 767 wird im hauseigenen Labor gründlich und fortlaufend kontrolliert. Die verwendeten Rohstoffe werden sorgfältig ausgesucht und einer strengen Prüfung unterzogen.

Technische Daten

Spezifisches Trockengewicht	ca. 1.400 kg/m ³
Gesteinskörnung	< 1,5 mm
Mindestschichtstärke	10 mm
Anmachwasser	21,5-23,5%
Ergiebigkeit	ca. 16,5 q Trockenmörtel ergeben 1.000 l Nassmörtel (1 Sack zu 25 kg ergibt ca. 15 l Nassmörtel)
Festmörtelrohddichte (EN 1015-10)	ca. 1.800 kg/m ³
Druckfestigkeit nach 28 Tagen (EN 1015-11)	> 10 N/mm ²
E-Modul nach 28 Tagen	ca. 8.000 N/mm ²
Druck-E-Modul (EN 13412 - Methode 2)	≥ 7.000 MPa
Dampfdiffusionswiderstandszahl (EN 1745)	$\mu = 15/35$ (Tabellenwert)
Koeffizient für die kapillare Wasseraufnahme (EN 1015-18)	$c \leq 0,30 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$
Klasse	M10 gemäß EN 998-2
Index für Radioaktivität (UNI 10797/1999)	$I = 0,08 \pm 0,02$
Index für die Abgabe von Radon (Naturally Occurring Radioactivity in the Nordic Country - Recommendation 2000)	$I_a = 0,08 \pm 0,02$
Hydraulischem Naturkalk NHL 3,5	EN 459-1
Recycling-/Wiedergewehrten/Nebenproduktinhalten	Das Produkt enthält Recyclingprodukte/wiederverwertete Produkte/Nebenerzeugnisse. Die entsprechende Erklärung ist auf Anfrage erhältlich.

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: asistencia.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.