

GRASSELLO DI CALCE

TECHNISCHES DATENBLATT

Paste aus Kalkhydrat


 Sackware
  Stahltraufel


Zusammensetzung

GRASSELLO DI CALCE ist eine Paste aus Kalkhydrat, erhalten durch das Löschen von Branntkalk mit Wasser.

Lieferung

- Säcke zu ca. 20 und 33 kg

Verwendung

GRASSELLO DI CALCE wird vorwiegend als Spachtelung auf "Malta Fina" verwendet, um besondere Feinbearbeitungen wie Flächenspachtel, "Marmorini", Dekorglätten im Allgemeinen usw. anzufertigen. Wird auch als Bindemittel bei der Herstellung traditioneller Mörtel verwendet.

Untergrundvorbereitung

GRASSELLO DI CALCE wird auf einer noch feuchten "Malta Fina" verarbeitet, wobei darauf zu achten ist, eventuelle Unebenheiten an der Oberfläche präventiv zu entfernen.

Normalerweise beträgt die Wartezeit vor der Verarbeitung von GRASSELLO DI CALCE auf "Malta Fina" zwischen 4 und 24 Stunden nach deren Aufbringen, immer je nach Umgebungsbedingungen.

Verarbeitung

GRASSELLO DI CALCE als Spachtelschicht auf frischer "Malta Fina" wird mit der Stahltraufel bis zum Erhalt einer glatten Materialschicht aufgezogen. Jeder weitere Materialauftrag verleiht der Oberfläche zusätzlichen Glanz.

Die maximale Auftragsstärke beträgt 1 mm.

Bei der Verwendung als Bindemittel zur Herstellung traditioneller Mörtel wird GRASSELLO DI CALCE, zusammen mit Sand und Zement, im Betonmischer unter Beigabe von Wasser bis zum Erhalt der gewünschten Konsistenz angemischt.

Hinweise

- Frischer GRASSELLO DI CALCE ist vor Frost zu schützen.
- Die Verwendung bei Temperaturen unter +5° C ist zu vermeiden.
- Die Verarbeitung auf bereits erhärteter und trockener "Malta Fina" ist nicht zu empfehlen, denn es könnten Risse und in der Folge mangelnde Untergrundhaftung auftreten.

Lagerung

Vor Frost geschützt unbegrenzt haltbar.



Qualität

GRASSELLO DI CALCE wird im hauseigenen Labor gründlich und fortlaufend kontrolliert. Die verwendeten Rohstoffe werden sorgfältig ausgesucht und einer strengen Prüfung unterzogen.

Technische Daten

Spezifisches Gewicht	ca. 1.300 kg/m ³
Korngröße	Mind. 98% - unter 0,1 mm
CaCO ₃ -Gehalt	max 4%
Entspricht der Norm EN 459-1:2001	

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.