



F GROUND 07

TECHNISCHES DATENBLATT

Faserverstärkter Füllgrund für Fassenden



Innen-/Außenbereich



Plastikgebinde



Farbroller



Zusammensetzung

F GROUND 07 ist eine Grundierung, bestehend aus einem Gemisch aus Acrylcopolymeren und innovativen Bindemitteln mineralischer Herkunft, speziellen Siloxanen in wässriger Emulsion, feinkörnigen Füllstoffen und ausgesuchten Granulaten, Fasern, Titandioxid und spezifischen Zuschlagstoffen für die bessere Verarbeitung.

Lieferung

- Abpackung zu ca. 14 l
- Farbtöne: weiß

Verwendung

F GROUND 07 wird im Außen- und Innenbereich als faservergüteter Universal-Füllgrund verwendet, und zwar vor dem Aufbringen der Wandanstriche der Kunstharz-, Acryl-Siloxan-, Silikonharz- und Silikatsysteme. F GROUND 07 eignet sich für den Auftrag auf Deckputzen auf Zementbasis und für den Ausgleich kleinerer Unregelmäßigkeiten auf Wandoberflächen.

Untergrundvorbereitung

Die zu streichende Oberfläche muss trocken und frei von Schmutz, Staub usw. sein. Eventuelle Öl-, Fett-, Wachsrückstände usw. müssen präventiv entfernt werden.

Im Falle von Oberflächen, die Verfallserscheinungen infolge eines dauerhaften Flecken- und Schmutzvorkommens der verschiedensten Art aufweisen, empfiehlt sich - noch vor dem Anstreichzyklus - eine Behandlung mit der Reinigungslösung zur Säuberung von Wandflächen ACTIVE ONE (technisches Datenblatt einsehen). Je nach Verfallszustand kann das Reinigungsverfahren mehrmals wiederholt werden, zusätzlich kann ein Abschrubben vorgenommen werden.

Bei kreiendenden Putzen und/oder schwächelnden und sich ablösenden Altfarben sind diese Schichten sorgfältig mechanisch abzutragen, und zwar bis zum Erhalt einer soliden und kompakten Unterlage. Alle Unregelmäßigkeiten des Untergrunds Instand setzen, und mit der Anwendung der tiefdringenden Fixiergrundierung in Mikroemulsion MIKROS 001 oder der Fixiergrundierung für Kunstharzsysteme FA 249 fortfahren (die technischen Datenblätter einsehen).

Im Falle einer Neuanfertigung von Oberputz- und Spachtelschichten ist deren vollständige Reifung abzuwarten, bevor mit der Grundierung der Oberflächen begonnen wird. Im Allgemeinen ist eine Grundierbehandlung für Gipskartonflächen und für all jene Untergründe vorzusehen, die unterschiedliche Saugverhalten und/oder eine geringfügige Oberflächenverstaubung aufweisen.

Anwendung

Das Produkt bis zum Erhalt einer gleichmäßigen Konsistenz anmischen. Das Produkt F GROUND 07 im Gewichtsverhältnis mit 5-7% Wasser verdünnen. Der Auftrag hat durch Verwendung einer Kurzflorwalze zu erfolgen.



Hinweise

- Das Produkt wird dem fachkundigen Verwender empfohlen.
- Vor dem Gebrauch immer das Sicherheitsdatenblatt einsehen.
- Schutzhandschuhe und Schutzbekleidung verwenden sowie bei Hautkontakt mit reichlich Wasser abwaschen.
- Während der Verwendung die Räume ordentlich lüften und für die Reinigung der Werkzeuge Wasser verwenden.
- Behälter und Produkt müssen unter Beachtung der nationalen Vorschriften entsorgt werden.
- Das gesamte Material für die Ausführung der jeweiligen Arbeit immer von ein und derselben Partie verwenden.
- Das Auftragen bei Temperaturen unter +5° C oder über +30° C und einer relativen Feuchtigkeit über 75% ist zu vermeiden.
- Das Auftragen auf Flächen, die der Sonneneinstrahlung und starkem Wind ausgesetzt sind, ist zu vermeiden.
- F GROUND 07 nur auf ausgehärteten und trockenen Putzen verwenden.
- Konsistenz und Haftung des Untergrundes sind immer aufmerksam zu überprüfen.
- Nicht auf feuchten Mauerwerken und/oder in der kälteren Jahreszeit auftragen, da die Gefahr besteht, dass es aufgrund von Wassereinlagerungen zum Abbröckeln vom Putzgrund und zu Blasenbildungen kommen kann.
- Die Verarbeitung bei aufsteigender Feuchtigkeit ist zu vermeiden.
- Während des Aufbringens und in den darauffolgenden Tagen der Trocknung sind Außenfassaden, die mit F GROUND 07 behandelt wurden, vor Regen, vor jeder Art von Niederschlag und vor hoher relativer Luftfeuchte (Nebel) über einen Zeitraum von mindestens 48-72 Stunden zu schützen. Die vollständige Trocknung von F GROUND 07 tritt einige Tage nach dem Aufbringen und in Bezug auf Temperatur und relative Umgebungsfeuchte ein.
- Nicht zu behandelnde Flächen (wie beispielsweise Glas, Beschläge, Keramik, Naturstein, Möbel usw.) mit geeigneter Abdeckung schützen, um sie vor nicht entfernbaren Flecken zu bewahren. Eventuelle Produktspritzer sind sofort mit Wasser zu entfernen.
- Eine fehlerhafte Verdünnung des Materials verändert die Verarbeitung des Produktes und verschlechtert die technischen Eigenschaften desselben.
- Die im vorliegenden technischen Datenblatt beinhaltenen Angaben basieren auf unserem Wissensstand und auf technischen und praktische Erfahrungswerten. Die technischen Angaben beziehen sich auf die durchschnittlichen Eigenschaften des Basisprodukts und werden unter kontrollierten Laborbedingungen festgesetzt. Die Variabilität der natürlichen und auf dem Markt erhältlichen Rohstoffe kann zu geringfügigen Abweichungen zu den angegebenen Werten, beim Farbton und bei den erhaltenen ästhetischen Optikresultaten führen. Daher ist es erforderlich, dass der Käufer/Verwender höchstpersönlich noch vor der Anwendung am Bau die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Gebrauch überprüft, insbesondere dann, wenn bei ein und derselben Arbeit/Baustelle unterschiedliche Partien desselben Materials verwendet werden (eine allerdings nicht zu empfehlende Praktik, wie unter Punkt 6 der vorliegenden Hinweise angeführt).

F GROUND 07 ist im Originalzustand ohne Beigabe von Fremdstoffen zu verwenden, ausgenommen Wasser zur Verdünnung.

Lagerung

Vor Frost schützen. Das Produkt bei Temperaturen zwischen +5° C und +35° C lagern. An einem kühlen und trockenen Ort, geschützt vor Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung, in unversehrter Originalverpackung gelagert, hat das Material eine Haltbarkeit von 12 Monaten. Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Qualität

F GROUND 07 wird im hauseigenen Labor gründlich und fortlaufend kontrolliert. Die verwendeten Rohstoffe werden sorgfältig ausgesucht und einer strengen Prüfung unterzogen.



Technische Daten	
Spezifisches Gewicht	ca. 1,7 kg/l
Verdünnung	5-7% mit Wasser
Verbrauch (**)	ca. 350-700 g/m ² (0,20-0,40 l/m ²) pro Auftragsschicht
Ergiebigkeit (**)	ca. 2,5-5 m ² /l
Korngröße	ca. 0,7 mm
Überstreichbarkeit (20° C und 60% R.F)	ca. 6 Stunden
Wasserdampfdurchlässigkeitsgrad (EN ISO 7783)	Sd < 0,14 m
Wasserdampfdurchlässigkeitsgrad (EN 1062-1)	Klasse V1, hoch
(**) Die Verbrauchs- und Ergiebigkeitsangaben beziehen sich auf das auf glatte und durchschnittlich saugende Oberflächen aufgetragene Produkt; sie sollten durch Anfertigung einer Musterprobe auf dem jeweiligen Untergrund bestimmt werden.	
Dekret CAM Edilizia (MUK Bauwesen) vom 23. Juni 2022, veröffentlicht im Amtsblatt der Italienischen Republik mit Datum 06/08/2022.	Entspricht den Kriterien:
	2.5.13 Paragraph b - Farben und Lacke
EU-Grenzwert für VOC-Gehalt (Richtlinie 2004/42/EG)	Kat-A/g, Wb: VOC max. 30 g/l VOC-Gehalt Produkt: < 30 g/l
Emissionsklasse des Produkts laut Dekret der Republik Frankreich vom 19. April 2011	Klasse A

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.