

FASSIL F 328

TECHNISCHES DATENBLATT

Mineralischer Haftgrund auf Silikatbasis



Innen-/Außenbereich



Plastikgebinde



Farbroller



Malerbürste

Zusammensetzung

FASSIL F 328 ist eine tiefdringende mineralische Grundierung, bestehend aus stabilisiertem Kaliumsilikat und besonderen organischen Bindern, kompatibel mit Putzen aller Art auf Kalk-Zementbasis.

Lieferung

- Abpackungen zu 16 l.
- Farbe: transparent

Verwendung

FASSIL F 328 wird verwendet als Sperrgrund, Fixativ oder Untergrundverfestiger vor dem Auftragen von Endbeschichtungen des SILIKATSYSTEMS, ob Farbanstrich oder Strukturdeckputz. Steuert das Saugverhalten des Untergrundes und garantiert die einwandfreie Haftung der Endbeschichtung speziell auf kreichenden Putzgründen, ohne die Diffusionsoffenheit des Mauerwerks einzuschränken.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken und frei von Staub, Schmutz usw. sein. Eventuelle Öl-, Fett-, Wachsrückstände usw. müssen präventiv entfernt werden. Vor dem Auftragen der Grundierung FASSIL F 328 ist eine Wartezeit von mindestens 28 Tagen nach Fertigung des Untergrundes einzuhalten.

Anwendung

Im Gewichtsverhältnis mit Wasser verdünnen: ein Teil FASSIL F 328 ist mit 1 Teil Wasser zu verdünnen. Das Auftragen kann vorzugsweise mit Malerbürste oder Roller erfolgen. Das Auftragen von Farbanstrichen oder Strukturdeckputzen erfolgt frühestens 16 Stunden nach der Untergrundbehandlung. Besonders stark kreichende Putze sollten mehrmals mit FASSIL F 328 "nass in nass" behandelt werden.

Hinweise

- Das Produkt wird dem fachkundigen Verwender empfohlen.
- Vor dem Gebrauch immer das Sicherheitsdatenblatt einsehen.
- Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen, bei Hautkontakt mit reichlich Wasser und Seife abwaschen.
- Während der Verwendung die Räume ordentlich lüften und für die Reinigung der Werkzeuge Wasser verwenden.
- Das Wasser, mit dem die Utensilien gewaschen wurden, sowie eventuelle Produktrückstände dürfen nicht in die Umwelt gelangen oder über den Hausabfluss entsorgt werden. Die Entsorgung des Behältnisses/Produktes/Spülwassers hat in Übereinstimmung mit den nationalen Rechtsvorschriften zu erfolgen.
- 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 ausgesetzt sind, ist zu vermeiden.
- FASSIL F 328 nur auf ausgehärteten und trockenen Putzen verwenden, um den Verkieselungsvorgang zu begünstigen.
- FASSIL F 328 nicht auf Flächen verwenden, die vorher mit synthetischen Produkten gestrichen worden sind.
- 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.
- Vor dem Verdünnen und vor dem Gebrauch, ist das Produkt bis zur vollständigen Homogenisierung anzumischen.
- Eine fehlerhafte Verdünnung des Materials verändert die Verarbeitung des Produktes und verschlechtert die technischen Eigenschaften desselben.
- Zusätzlicher Hinweis betreffend das in recycelten Plastikgebinden verpackte Produkt, welche aufgrund der grauen Farbe leicht zu erkennen sind. Die Variabilität der Rohstoffe, die bei dieser Art von Gebinde zum Einsatz kommen, kann nicht nur zu einer Unbeständigkeit der Farbe, sondern auch der mechanischen Festigkeiten des Gebindes führen. Daher ist beim Transport und der Handhabung des Produktes höchste Aufmerksamkeit gefordert, es ist vor Frost und vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen und bei Temperaturen zwischen +5° C und +35° C aufzubewahren.
- Die Bilder und grafischen Darstellungen dienen lediglich der Veranschaulichung. Die im technischen Datenblatt angegebenen Eigenschaften und Merkmale des Produkts bleiben unabhängig vom Aussehen des Behälters gleich.
- 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 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).

FASSIL F 328 ist im Originalzustand ohne Beigabe von Fremdstoffen zu verwenden, ausgenommen Wasser zur Verdünnung.

Lagerung

Vor Frost schützen. Bei Temperaturen über + 5° C und unter + 30° C lagern. An einem kühlen und trockenen Ort gelagert, geschützt vor Wärmequellen und vor direkter Sonneneinstrahlung und in intemer Originalverpackung, hat das Material eine Haltbarkeit von 6 Monaten ab Produktionsdatum laut Etikette. Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Qualität

FASSIL F 328 wird im hauseigenen Labor sorgfältig und fortlaufend überprüft. Die verwendeten Rohstoffe werden sorgfältig ausgesucht und einer strengen Prüfung unterzogen.

Technische Daten

| | |
|---|--|
| Spezifisches Gewicht (EN ISO 2811-1) | ca. 1,00 kg/l |
| Verbrauch (**) | 100 - 150 g/m ² (0,10 - 0,15 l/m ²) ca. |
| Ergiebigkeit (**) | 7 - 9 m ² /l ca. |
| (**) Die Verbrauchs- und Ergiebigkeitswerte beziehen sich auf das auf durchschnittlich saugende Unterlagen aufgetragene Produkt; es ist daher ratsam, diese durch einen Probeauftrag auf dem jeweiligen Untergrund genau festzustellen. | |
| Es ist die Europäische Technische Zulassung ETA für die Verwendung des Produkts bei außenseitigen Wärmedämmsystemen an Gebäuden erhältlich | |
| BBA-Zertifikat erhältlich | |
| Dekret CAM Edilizia (MUK Bauwesen) vom 24. November 2025, veröffentlicht im Amtsblatt der Italienischen Republik am 03/12/2025 | Entspricht den Kriterien: |
| | 2.4.1 - Emissionen in Innenräumen (Innenraumverschmutzung) |
| | 2.4.15 - Farben und Lacke |
| | 3.2.6 - Emissionen in Innenräumen (Innenraumverschmutzung) |
| EU-Grenzwert für VOC-Gehalt (Richtlinie 2004/42/EG) | Kat-A/h, LB: 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.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@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.