



FS 412

TECHNISCHES DATENBLATT

Haftgrund für Silikonharz-
Verarbeitungszyklen



Außenbereich



Plastikgebinde



Farbroller



Malerbürste



Zusammensetzung

FS 412 ist ein Fixativ bestehend aus Acrylcopolymeren in wässriger Emulsion, angereichert durch Polysiloxane auf Wasserbasis.

Lieferung

- Abpackung zu ca. 16 l

Verwendung

FS 412 wird als Sperrgrund, Fixativ oder Untergrundstabilisator auf Putzgründen auf Kalk-Zementbasis verwendet, und zwar vor dem Aufbringen von Deckprodukten des SILIKONHARZSYSTEMS, ohne dass dabei das Diffusionsverhalten des Untergrunds verändert wird.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken und frei von Staub, Schmutz usw. sein. Eventuelle Öl-, Fett-, Wachsrückstände usw. müssen präventiv entfernt werden.

Vor dem Auftragen des Tiefgrunds FS 412 ist eine Wartezeit von mindestens 28 Tagen nach Anfertigung des Untergrunds einzuhalten.

Anwendung

Im Gewichtsverhältnis mit Wasser verdünnen: ein Teil FS 412 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.



Hinweise

- Das Produkt wird dem fachkundigen Verwender empfohlen.
- Vor dem Gebrauch immer das Sicherheitsdatenblatt einsehen.
- Schutzhandschuhe und Schutzkleidung verwenden, bei Kontakt mit der Haut mit reichlich Wasser und Seife abwaschen.
- Für die Reinigung der Arbeitsgeräte 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 ausgesetzt sind, ist zu vermeiden.
- FS 412 nur auf ausgehärteten und trockenen Untergründen verwenden.
- 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 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).

FS 412 ist im Originalzustand ohne Beigabe von Fremdstoffen zu verwenden, ausgenommen Wasser zur Verdünnung.

Lagerung

Vor Frost schützen. Bei Temperaturen über + 5° C und unter + 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

FS 412 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 kg/l
Verbrauch (**)	ca. 100-150 g/m ²
Ergiebigkeit (**)	ca. 7-9 m ² /l
(**) 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.	
Für die Verwendung des Produktes in außenseitigen Wärmedämmsystemen ist die Europäische Technische Zulassung ETA erhältlich.	
BBA-Zertifikat erhältlich	
EU-Grenzwert für VOC-Gehalt (Richtlinie 2004/42/EG)	Kategorie A/h, Wb: VOC max. 30 g/l maximaler VOC-Gehalt des Produktes < 30 g/l

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.