

PIGMENTO 013

TECHNISCHES DATENBLATT

Pigmentierte Grundierung für innen



Innenbereich



Plastikgebinde



Farbroller



Malerbürste



Sprühverfahren



Zusammensetzung

PIGMENTO 013 ist eine wasserverdünnbare pigmentierte Grundierung, bestehend aus organischen Bindern in wässriger Emulsion, aus ausgesuchten Füllstoffen, Titandioxid, Pigmenten und spezifischen Zuschlagstoffen für die größere Ergiebigkeit und bessere Anwendbarkeit.

Lieferung

- Abpackungen zu ca. 5 und 14 l
- Weiß und Farbtöne sind mit dem Farbenmischgerät ColorLife realisierbar

Verwendung

PIGMENTO 013 wird verwendet als weißer oder farbiger Grundanstrich für innen, auf Oberputzen auf Kalk-, Kalk-Zement- und Gipsbasis sowie auf Gipskarton vor Streichzyklen. Aufgrund seiner Pigmentierung deckt PIGMENTO 013 den Untergrund gut und präventiv ab. Dieses Leistungsmerkmal ermöglicht manchmal die Einsparung einer Hand finalen Farbanstrichs und beschleunigt den Arbeitsvorgang mit ausgezeichnetem Endergebnis.

Untergrundvorbereitung

Die zu streichende Oberfläche muss trocken und frei von Schmutz, Staub usw. sein. Eventuelle Öl-, Fett-, Wachsrückstände usw. müssen präventiv entfernt werden, ebenfalls zu entfernen sind lose oder kreadende Altfarben durch Abbürsten oder Abschleifen.

Sollten die zu dekorierenden Oberflächen Verfällerscheinungen aufgrund von bestehenden Flecken und von Schmutzresten der verschiedensten Art aufweisen, so empfiehlt sich noch vor dem Anstreichzyklus das Auftragen der Reinigungslösung für Wandflächen ACTIVE ONE (technisches Datenblatt einsehen). Je nach Verfällszustand kann das Reinigungsverfahren mehrmals wiederholt werden, zusätzlich kann ein Abschrubben vorgenommen werden.

Bei kreadenden Putzgründen und/oder schwächelnden und sich ablösenden Altfarben ist ein sorgfältiges mechanisches Abtragen dieser Schichten vorzunehmen, und zwar bis zum Erhalt eines festen und kompakten Untergrunds. Nunmehr alle vorhandenen Unregelmäßigkeiten ausgleichen und, noch vor dem Beginn des Anstreichzyklus, die Oberflächenstruktur einheitlich gestalten.

Auf den entsprechend vorbereiteten Untergrund wird die wasserbasierte und alkalibeständige Acryl-Grundierung FA 249 aufgetragen, oder aber die tiefdringende Grundierung MIKROS 001. Die Verdünnung ändert sich je nach zu behandelnder Oberfläche, sie wird durch die Anfertigung von Musterproben auf dem jeweiligen Untergrund bestimmt. Vor dem Aufbringen neuer Deckputze, Spachtelungen und Glätten ist vor dem Grundieren deren vollständige Reifung (mindestens 28 Tage) abzuwarten.

Auf allen Untergründen, die ein unterschiedliches Saugverhalten und/oder eine Oberflächenverstaubung aufweisen, ist eine Grundierungsbehandlung vorzusehen.



Anwendung

Für den erleichterten Auftrag von PIGMENTO 013 empfiehlt sich der Gebrauch eines Farbrollers mit Kurzflor. Trotzdem kann das Auftragen auch mit der Malerbürste, einem Langflor-Roller oder im Airless-Sprühverfahren erfolgen. Verdünnung im Gewichtsverhältnis mit Wasser (bezogen auf Weiß): zu 15-20% bei Malerbürste/Roller. Bei der Aufbringung im Airless-Verfahren ändert sich die Verdünnung je nach Gerät und verwendetem Betriebsdruck. Es empfiehlt sich das vorherige Auftragen einer Materialprobe auf dem jeweiligen Untergrund, um den Verbrauch zu ermitteln. Der Farbanstrich kann frühestens 4-6 Stunden nach dem Auftrag von PIGMENTO 013 erfolgen.

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.
- 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.
- PIGMENTO 013 nur auf ausgehärteten und trockenen Putzen verwenden.
- 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 Blasenbildung in der Farbschicht kommen kann.
- Die Verarbeitung bei aufsteigender Feuchtigkeit ist zu vermeiden.
- Vor dem Einfärben mit Farben, die zum Farbmischsystem ColorLife gehören, ist das technische Datenblatt der organischen Farbpasten einzusehen.
- 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 sowie die Einfärbung des Produktes können 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).

PIGMENTO 013 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

PIGMENTO 013 wird im hauseigenen Labor gründlich und fortlaufend kontrolliert. Die verwendeten Rohstoffe werden sorgfältig ausgesucht und einer strengen Prüfung unterzogen.



Technische Daten

Spezifisches Gewicht (EN ISO 2811-1)	ca. 1,55 kg/l
Verbrauch (**)	ca. 100-130 g/m ² (0,064-0,084 l/m ²) pro Schicht
Ergiebigkeit (**)	ca. 12-15 m ² /l pro Schicht
Trocknung	Fühlbar in 30-40 Minuten
Überstreichbarkeit (20° C und 65% R.F)	ca. 4 Stunden
(**) Die Angaben zu Verbrauch und Ergiebigkeit beziehen sich auf das Produkt in weiß, verarbeitet auf glatten und durchschnittlich saugenden Untergründen; es empfiehlt sich, eine Musterprobe auf dem jeweiligen Untergrund aufzutragen, auch in Bezug auf den gewünschten Farbton.	
EU-Grenzwert für VOC-Gehalt (Richtlinie 2004/42/EG)	Kategorie A/g, Wb: maximaler VOC-Gehalt 30 g/l maximaler VOC-Gehalt des Produktes < 30 g/l
* Emissionsklasse des Produkts laut Dekret der Republik Frankreich vom 19. April 2011	Emissionsklasse des Produkts Version in Weiß: 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.