

FASSA MATT PRO

TECHNISCHES DATENBLATT

Wasserbasierter Anstrich von starker Mattheit und hoher Diffusionsoffenheit



Innenbereich



Plastikgebinde



Farbroller



Malerbürste



Sprühverfahren



Zusammensetzung

FASSA MATT PRO ist ein wasserbasierter Innenanstrich mit einem organischen Binder in wässriger Emulsion, mit ausgesuchten Füllstoffen, Titandioxid, Pigmenten und spezifischen Zuschlagstoffen für die bessere Anwendbarkeit und Ausdehnbarkeit.

Lieferung

- Abpackung zu ca. 5 und 14 l
- Farbtöne: weiß

Verwendung

FASSA MATT PRO wird als matte, diffusionsoffene und anwenderfreundliche Anstrichfarbe für den Innenbereich verwendet, geeignet auf rohverputzten (auf Kalk- oder Kalk/Zementbasis) und entsprechend vorbereiteten Wandflächen aller Art, auf "Malta Fina", auf Gips, auf Gipskarton usw.. Dank ihrer ausgeprägten Mattheit, verleiht sie den Wänden homogene Anwendung, Deckkraft und einen guten Weißton.

Untergrundvorbereitung

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

Bei kreichenden 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).

Bei der Anfertigung neuer Oberputze, Spachtelungen oder Glätten ist deren vollständige Trocknung abzuwarten, bevor die Oberflächen grundiert werden. Eine Grundierbehandlung ist grundsätzlich bei all jenen Untergründen vorzunehmen, die unterschiedliche Saugverhalten und/oder eine leichte Oberflächenverstaubung aufweisen.

Anwendung

Vor der Verdünnung von FASSA MATT PRO wird die Thixotropie des ruhenden Materials durch leichtes Umrühren gebrochen. Die Anwendung kann mittels Malerbürste, mit der Fellrolle oder im Airless-Spritzverfahren erfolgen.

Verdünnung: 30-35 Volumenprozent bei der Anwendung mittels Farbrolle oder Malerbürste. Bei der Aufbringung im Airless-Verfahren ändert sich die Verdünnung je nach Gerät und verwendetem Betriebsdruck.

Mindestens zweischichtig (über Kreuz) auftragen und dazwischen einen Abstand von mindestens 4 Stunden einhalten

Hinweise

- Das Produkt wird dem fachkundigen Verwender empfohlen.
- Vor dem Gebrauch immer das Sicherheitsdatenblatt einsehen.
- Während der Verwendung die Räume ordentlich lüften und für die Reinigung der Werkzeuge Wasser verwenden.
- Schutzhandschuhe und Schutzkleidung verwenden, bei Kontakt mit der Haut mit reichlich Wasser und Seife abwaschen.



- 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.
- Die Verarbeitung in der kälteren Jahreszeit ist zu vermeiden.
- FASSA MATT PRO nur auf ausgehärteten und trockenen Putzen verwenden.
- Eine fehlerhafte Verdünnung des Materials verändert die Verarbeitung des Produktes und verschlechtert die technischen Eigenschaften desselben.
- Achtung: Der in den technischen Daten angegebene Testversuch zur Feuchtabriebbeständigkeit berücksichtigt nicht eventuelle Aussehensveränderungen wie Schleierbildungen oder stärker glänzende Stellen, auch misst er nicht die Leichtigkeit der Schmutzentfernung, bzw. die Reinigbarkeit des Farbanstrichs. Daher widersteht das Produkt FASSA MATT PRO nicht oberflächlichen Scheuerbelastungen, ohne dass es zu einer Veränderung des Aussehens kommt.
- Der erhaltene Glanzgrad hängt vom Zustand und von der Natur des Untergrunds ab, ebenso vom Arbeitsgerät, das zum Auftragen verwendet wird.
- 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 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).

FASSA MATT PRO ist im Originalzustand ohne die Zugabe 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

FASSA MATT PRO 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. 1,72 kg/l
Verbrauch (**)	ca. 145-200 g/m ² (0,08-0,12 l/m ²) pro Schicht
Ergiebigkeit (**)	ca. 4-6 m ² /l endverarbeitet (2 Schichten)
Wasserdampfdurchlässigkeitsgrad (EN 7783)	Sd < 0,14 m
Wasserdampfdurchlässigkeitsgrad (EN 1062-1)	Klasse V1, hoch
(**) Die Verbrauchs- und Ergiebigkeitswerte beziehen sich auf das auf einem rohverputzten Feinputz mittlerer Saugfähigkeit aufgetragene Produkt; es ist daher ratsam, sie durch Anfertigung einer Musterprobe auf dem spezifischen Untergrund zu bestimmen.	
Klassifizierung EN 13300	
Korngröße (EN 1524)	Klasse S1, fein (S < 100 µm)
Feuchtabriebfestigkeit (EN ISO 11998)	Klasse 5
Glanz (EN ISO 2813)	Klasse F4, sehr matt (< 5 GU bei 85°)
Kontrastverhältnis (EN ISO 6504-3)	Klasse 1 (bei einer Ergiebigkeit von 4,0 m ² /l)
EU-Grenzwert für VOC-Gehalt (Richtlinie 2004/42/EG)	Kategorie A/a, Wb: VOC max. 30 g/l - VOC-Gehalt Produkt: < 30 g/l
Emissionsklasse des Produkts laut Dekret der Republik Frankreich vom 19. April 2011	Emissionsklasse des Produktes: 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: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Es wird daran erinnert, dass laut den geltenden Rechtsvorschriften für oben genannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.