

FASSA HOME ACTIVE

TECHNISCHES DATENBLATT

Diffusionsoffener wasserbasierter Anstrich mit Schutzfilm



Innenbereich



Plastikgebinde



Farbroller



Malerbürste



Sprühverfahren



Zusammensetzung

FASSA HOME ACTIVE ist ein diffusionsoffener wasserbasierter Anstrich und beinhaltet ein Bindemittel in wässriger Emulsion, sorgfältig ausgesuchte Feinzuschläge, Titandioxid und besondere Zusatzstoffe, die nicht nur die Anwendbarkeit und Ausdehnung des Produkts verbessern, sondern den Wandflächen eine gewisse oberflächliche Wasserabweisung verleihen und dazu beitragen, dem Produkt Schutz vor dem Aufkommen eines breiten Artenspektrums an Schimmelpilzen zu bieten.

Lieferung

- Abpackungen zu ca. 5 und 14 l
- Mit dem Farbmischsystem ColorLife realisierbare Farbtöne

Verwendung

FASSA HOME ACTIVE findet Verwendung als Innenanstrich von mattem Aussehen, und zwar auf allen feinstrukturierten Wandflächen auch makroporöser Natur auf Basis von: rohverputztem Kalk oder Kalk-Zement, Malta Fina, Gips, Gipskarton usw..

Untergrundvorbereitung

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

Präsentieren sich die zu dekorierenden Oberflächen in einem maroden Zustand aufgrund von Flecken und Schmutzrückständen verschiedenster Herkunft, so empfiehlt sich noch vor dem Streichzyklus eine Behandlung derselben mit der Reinigungslösung für Wandoberflächen ACTIVE ONE. Je nach Verfallsstadium kann der Reinigungsvorgang mehrfach ausgeführt und durch ein mechanisches Abbürsten noch verstärkt werden.

Bei einer frisch aufgetragenen Deckputzschicht ist mindestens 28 Tage vor dem Aufbringen des Produkts FASSA HOME ACTIVE zuzuwarten.

Bei kreiendenden Putzgrünen und besonders saugstarken Untergründen empfiehlt sich das Auftragen eines alkalibeständigen Acryl-Sperrgrunds auf Wasserbasis wie FA 249 oder der tiefdringenden Grundierung MIKROS 001 (das technische Datenblatt einsehen). Diese Maßnahme ist immer zu empfehlen, auch wenn die zu streichende Oberfläche stark unterschiedliche Saugverhalten aufweist.

Anwendung

Vor der Verdünnung von FASSA HOME ACTIVE wird die Thixotropie des ruhenden Materials durch leichtes Umrühren gebrochen.

Im Volumenverhältnis mit Wasser verdünnen: die erste und zweite Hand zu 35% (20% in Gewicht) beim Auftrag mittels Malerbürste oder Kurzflor-Farbrolle. Bei der Aufbringung im Airless-Verfahren ändert sich die Verdünnung je nach Gerät und verwendetem Betriebsdruck.

Zwei Schichten (im Kreuzgang) in einem Abstand von jeweils mindestens 4 Stunden auftragen.



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.
- Bei Temperaturen zwischen 5 und 30° C und einer relativen Feuchte unter 75% auftragen.
- Die Verarbeitung in der kälteren Jahreszeit ist zu vermeiden.
- Vor dem Einfärben mit Farben, die zum Farbmischsystem ColorLife gehören, ist das technische Datenblatt der organischen Farbpasten einzusehen.
- FASSA HOME ACTIVE 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 hält das Produkt FASSA HOME ACTIVE nicht oberflächlichen Scheuerbelastungen stand, ohne dadurch eine Aussehensveränderung zu erfahren.
- Der erhaltene Glanzgrad hängt von der Beschaffenheit und von der Art des Untergrundes ab, ebenso von der Färbung des Produktes und von dem zur Auftragung verwendeten Arbeitsgerät.
- 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 Abbildungen und graphischen Darstellungen sind rein indikativ. Die im technischen Datenblatt angeführten Eigenschaften und Qualitäten des Produktes bleiben unverändert, unabhängig vom äußeren Aussehen des Behältnisses.
- 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).

FASSA HOME ACTIVE 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 HOME ACTIVE 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)	1,60-1,70 kg/l
Verbrauch (**)	ca. 270-330 g/m ² (0,16-0,20 l/m ²) endverarbeitet in 2 Schichten
Ergiebigkeit (**)	ca. 5-6 m ² /l endverarbeitet (2 Schichten)
Wasserdampfdurchlässigkeitsgrad (EN ISO 7783)	Sd < 0,14 m
Wasserdampfdurchlässigkeit (EN 1062-1)	Klasse V1, hoch
Flüssigwasserdurchlässigkeit (EN 1062-3)	w > 0,5 kg/m ² ·h ^{1/2}
Flüssigwasserdurchlässigkeit (EN 1062-1)	Klasse W1, hoch
Klassifizierung EN 13300	
Korngröße (EN ISO 1524)	Klasse S1, fein (S < 100 µm)
Feuchtabriebfestigkeit (EN ISO 11998)	Klasse 3
Glanz (EN ISO 2813)	Klasse F4, sehr matt (< 5 GU a 85°)
Kontrastverhältnis (EN ISO 6504-3)	Klasse 2 (bei einer Ergiebigkeit von 5,5 m ² /l)
(**) 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.	
EU-Grenzwert für VOC-Gehalt (Richtlinie 2004/42/EG)	Kat- 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 obgenannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.