



P 200

TECHNISCHES DATENBLATT

Wasserbasierte Wandfarbe



Innenbereich



Plastikgebinde



Farbroller



Malerbürste



Sprühverfahren



Zusammensetzung

P 200 ist ein wasserbasierter, emulsionsgebundener Innenanstrich mit höchster Diffusionsoffenheit. Die beinhalteten Zuschlagstoffe tragen zu einer leichten Anwendung, guter Farbausbreitung und hoher Deckkraft bei.

Lieferung

- Abpackungen zu ca. 14 l
- Farbtöne: weiß

Verwendung

P 200 wird als Dekorstrich im Innenbereich verwendet und eignet sich für gewöhnliche und rohverputzte Wandflächen ohne Mängelerscheinungen.

Untergrundvorbereitung

Die zu streichende Oberfläche sorgfältig prüfen: Der Untergrund muss trocken und frei von Staub-, von Schmutz-, Öl-, Fett- und Wachsrückständen sein.

Sollten die zu dekorierenden Oberflächen Verfallserscheinungen 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 Verfallszustand kann das Reinigungsverfahren mehrmals wiederholt werden, zusätzlich kann ein Abschrubben vorgenommen werden.

Bei kreichenden 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 dem entsprechend vorbereiteten Untergrund wird der alkalibeständige und wasserbasierte Acryl-Fixiergrund FA 249 aufgetragen. 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

Vor dem Verdünnen wird die Thixotropie des ruhenden Materials durch ein leichtes Anrühren gebrochen. Das Auftragen kann mit der Malerbürste, dem Lammfellroller (vorzugsweise Kurzflor) oder im Airless-Sprühverfahren erfolgen. In 2 Schichten (im Kreuzgang) in einem Abstand von jeweils mindestens 4 Stunden auftragen.

Verdünnung von P 200 im Gewichtsverhältnis mit Wasser: erste Schicht bis zu 40%, zweite Schicht bis zu 30%. Beim Airless-Spritzverfahren empfiehlt sich eine Verdünnung im Gewichtsverhältnis zwischen 40 und 50% variabel.



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.
- P 200 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 P200 nicht oberflächlichen Scheuerbelastungen, ohne dass es zu einer Veränderung des Aussehens kommt.
- Der erhaltene Glanzgrad hängt von Zustand und Beschaffenheit des Untergrunds sowie vom Arbeitsgerät ab, das während des Aufbringens verwendet worden ist.
- 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 praktischen 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).

P 200 ist im Originalzustand ohne die Zugabe von Fremdstoffen zu verwenden, ausgenommen Wasser zur Verdünnung.

Lagerung

Vor Frost schützen. Das Produkt bei Temperaturen zwischen +5° C und +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

P 200 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. 175-200 g/m ² pro Schicht (0,10-0,12 l/m ²)
Ergiebigkeit (**)	ca. 4-5 m ² /l endverarbeitet (2 Schichten)
Wasserdampfdurchlässigkeitsgrad (EN ISO 7783)	Sd < 0,14 m
Wasserdampfdurchlässigkeitsgrad (EN 1062-1)	Klasse V1; hoch
Klassifizierung EN 13300	
Korngröße (EN ISO 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 2 (bei einer Ergiebigkeit von 4,5 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 maximaler VOC-Gehalt des Produktes < 30 g/l
Emissionsklasse des Produkts laut Dekret der Republik Frankreich vom 19. April 2011	Emissionsklasse des Produkts 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.