

GYPSOPAINT

TECHNISCHES DATENBLATT

Wasserbasierter überdeckender
Farbanstrich für Gipskarton



Innenbereich



Plastikgebinde



Farbroller



Sprühverfahren



Zusammensetzung

GYPSOPAINT ist ein wasserbasierter Innenanstrich mit ausgezeichneter Deckkraft und hohem Mattheitsgrad, und ist daher besonders zum Streichen von Gipskarton geeignet.

Zusammengesetzt aus Polymeren in wässriger Emulsion, ausgesuchten Füllstoffen, Titandioxid und spezifischen Zuschlagstoffen für die bessere Anwendbarkeit.

Lieferung

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

Verwendung

GYPSOPAINT wird verwendet als matte Innenfarbe auf Oberputzen auf Kalk-, Kalkzement- oder Gipsbasis, bzw. auf Gipskarton.

Untergrundvorbereitung

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

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 kreiendenden 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

Für ein optimales Ergebnis empfiehlt sich das Auftragen mit dem Farbroller (vorzugsweise Kurzflor) oder im Sprühverfahren. In zwei Schichten (im Kreuzgang) in einem Abstand von jeweils mindestens 6 Stunden auftragen. Das Produkt wird im Gewichtsverhältnis zu 10 bis 15% mit Wasser verdünnt.



Hinweise

- Das Produkt wird dem fachkundigen Verwender empfohlen.
- Vor dem Gebrauch immer das Sicherheitsdatenblatt einsehen.
- Konsistenz und Haftung des Untergrundes sind aufmerksam zu überprüfen.
- Das Auftragen bei Temperaturen unter +5° C oder über +30° C und einer relativen Feuchtigkeit über 75% ist zu vermeiden.
- Nur auf ausgehärteten und trockenen Putzen verwenden.
- Das gesamte Material für die Ausführung der jeweiligen Arbeit immer von ein und derselben Partie verwenden.
- Eine fehlerhafte Verdünnung des Materials verändert die Verarbeitung des Produktes und verschlechtert die technischen Eigenschaften desselben.
- Achtung: Die Testversuche zur Abwasch- und Feuchtabriebbeständigkeit berücksichtigen nicht eventuelle Aussehensveränderungen wie Schleierbildungen oder stärker glänzende Stellen, auch messen sie nicht die Einfachheit der Schmutzentfernung oder die Reinigbarkeit des Farbanstrichs. Daher widersteht das Produkt GYPSOPAINT nicht oberflächlichen Scheuerbelastungen, ohne dass es zu einer Veränderung des Aussehens kommt.
- Der erhaltene Glanzgrad hängt von Zustand und Natur des Untergrunds, von der Einfärbung des Produkts und ebenso dem Arbeitsgerät ab, das für den Auftrag verwendet wird.
- 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 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).

GYPSOPAINT 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

GYPSOPAINT 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)	1,43-1,53 kg/l
Verbrauch (**)	150-190 g/m ² pro Schicht je nach Saugverhalten des Untergrunds
Verdünnung	mit Wasser: 10-15% im Gewichtsverhältnis
Ergiebigkeit (**)	ca. 4-5 m ² /l endverarbeitet (2 Schichten)
Überstreichbarkeit	ca. 6 Stunden bei 20° C und 60% R.F.
Waschbeständigkeit (UNI 10560)	1.000 Zyklen
Klassifizierung EN 13300	
Korngröße (EN 21524)	Klasse S1, fein (S < 100 µm)
Feuchtabriebfestigkeit (EN ISO 11998)	Klasse 2
Glanz (EN ISO 2813)	Klasse F4, sehr matt (< 5 GU bei 85°)
Kontrastverhältnis (EN ISO 6504-3)	Klasse 1 (bei einer Ergiebigkeit von 5 m ² /l)
(**) Die Verbrauchs- und Ergiebigkeitswerte beziehen sich auf das Produkt in weiß, aufgetragen auf durchschnittlich saugende Untergründe; es ist daher angebracht, selbige durch Anfertigung einer Musterprobe auf dem spezifischen Untergrund zu bestimmen, auch in Hinblick auf den ausgewählten Farbton.	
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 Produkts in der weißen Version: 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.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@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.