famo

Farbmischsystem color Farbtöne nach Wunsch

Latexfarbe

Technisches Merkblatt

famo

Farbmischsystem color Farbtöne nach Wunsch

Latexfarbe

Technisches Merkblatt

Abtönbar über famo color

Werkstoffart:
Lösemittelfreie seidenglänzende Premium-Latexfarbe, hochdeckend. Scheuerbeständig nach DIN 53 778,. Güteklasse SSG Glanzgrad: Seidenglanz (20) SG

DIN EN 13 300:
Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1
Trockendeckvermögen: Klasse 1 bei 7 m²/l
Glanzgrad: mittlerer Glanz
(gemessen im 60°-Winkel)

Verwendungszweck:
Für scheuerbeständige Innenanstriche mit hochabriebfester Oberfläche

Farbtöne:
Weiß sowie eine Vielzahl Farbtöne über das einzA-mix Farbmisch-System

Dichte:
ca. 1,30

Bindemittelbasis:
Kunststoff-Latex

Eigenschaften:
Besonders geruchsarm, sehr gutes Deckvermögen, beständig gegen die üblichen Reinigungs- und Desinfektionsmittel, wasserdampfdurchlässig; alkalibeständig, kreidungsresistent, Airless-spritzbar. Umweltschonend, weil frei von Formaldehyd, Ammoniak, Lösemitteln und arm an Restmonomeren. Die Neigung zu Rollspritzern ist äußerst gering. Zertifikat über die Desinfektionsmittelbeständkeit nach DIN EN ISO 2812-1 liegt vor. **famo color Latexfarbe** seidenglänzend enthält keine »fogging-aktiven Substanzen« (zertifiziert als »Fogging-frei« mit Prüfbericht **LAB 1686/09**)

Verbrauch:
120 – 150 ml/m² für einen Anstrich je nach Untergrund

Untergründe:
Alle Putze, Beton, Mauerwerk, Wandbauplatten, Raufasertapeten und Glasgewebe.

Untergrundvorbereitung:
Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Dieser ist nach den für Anstriche mit Dispersionsfarben bekannten Regeln vorzubereiten. Insbesondere sind stark saugfähige sowie oberflächig lose Untergründe durch Grundierung vorzubehandeln. Altanstriche müssen auf ihre Tragfähigkeit geprüft werden. Stark saugende oder absandende Untergründe sind mit **famo Hydrosol Haft- & Tiefgrund** vorzubehandeln. Da diese Grundierung eine große Eindringtiefe hat, muss bei oberflächig losen Untergründen mehrmals nass in nass grundiert werden, um auch an der Oberfläche eine gute Verfestigung zu erzielen.

Anstrichaufbau:
Ein Zwischenanstrich mit **famo color Latexfarbe** bis 10 % wasserverdünnt. Schlussanstrich mit **famo color Latexfarbe** unverdünnt. Als Zwischenanstrich können füllende oder plastische Voranstriche eingesetzt werden. Für hochwertige Innenanstriche empfehlen wir vor allem raue und unebene Flächen zu spachteln, um das Putzkorn voll abzudecken.

Verarbeitungstechnik:
Der Auftrag erfolgt durch Rollen, Streichen oder im Airless-Spritzverfahren. Spritzverarbeitung mit Airless-Geräten:
Je nach Gerätetyp bis etwa 10 % wasserverdünnt. Düsengröße: 0,017" – 0,021".

Ökologische Hinweise:
famo color Latexfarbe als Standardware in weiß ist lösemittelfrei und biologisch verträglich. Entsprechend zertifiziert und dokumentiert durch den Ciliatentest in Anlehnung an das Erlangen Verfahren nach Gräf mit Tetrahymena pyriformis (geprüft durch Dr. U. Noack Laboratorien). »Erlanger Ciliatentest«, bei Bedarf bitte anfordern. Bei **famo color Latexfarbe** Mischungen können aufgrund der Pastenzugabe geringe Lösemittelanteile enthalten sein.

Verarbeitungstemperatur:
Luft und Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C.

Trockenzeit:
Nach ca. 4 – 6 Stunden trocken und nach 12 Stunden überarbeitbar. Endhärte nach ca. 28 Tagen (bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit).

Abtönen:
Nur mit **famo color Abtönfarben** oder getönt über das **famo color Farbmisch-System**. Andere Universal-Abtönkonzentrate, Universal-Abtönfarben oder -pasten oder sonstige Pigmentpräparationen können Qualitätseinschränkungen verursachen und sollten daher nicht zum Einsatz kommen.

Reinigung der Werkzeuge:
Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lagerung:
Kühl aber frostgeschützt in geschlossenen Originalgebinden.

Packungsgrößen:
1 l – 2,5 l – 5 l – 12,5 l

Hinweise:
Angebrochene Gebinde bzw. verdünntes Material kurzfristig verarbeiten! Umweltschonende Konservierungsmittel erlauben nach Anbruch nur eine kurze Lagerung.

Sicherheits- und Gefahrenhinweise:
Das Produkt unterliegt der Gefahrstoffverordnung. Alle erforderlichen Hinweise sind im Sicherheitsdatenblatt gemäß CLP-Verordnung (GHS) nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 enthalten. Jederzeit abrufbar unter *shop.farbenmorscher.at* oder anzufordern unter *backoffice@farbenmorscher.at.*

Kennzeichnungshinweise auf den Gebindeetiketten sind zu beachten!

VOC-Gehalt nach Anhang II der VOC-Richtlinie 2004/42/EG
VOC Grenzwert Anhang II A (Unterkategorie a) Wb: max. 30 g/l nach Stufe II (2010)
VOC-Gehalt von
famo color Latexfarbe: < 0,5 g/l

ateliermerz.com

Vorstehende Angaben sind gewissenhaft nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinie gelten. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethoden sind sie unverbindlich, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf Ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen – siehe *www.farbenmorscher.at/agb*.

Stand: 01.09.2019

Morscher Farben- & Werkzeug-Handels-Gesellschaft m.b.H.
Treiet 43 | 6837 Weiler
shop.farbenmorscher.at