



SeidenLatex ELF 4020 / 4021



Werkstoff

Art des Werkstoffes:

Emissionsminimierte, seidenglänzende und lösemittelfreie Latexfarbe für innen für höchste Qualitätsansprüche. Für alle gängigen Untergründe geeignet und mit besten Verarbeitungseigenschaften. Strukturhaltend, strapazierfähig, glanzstabil, gut reinigungsfähig.

Anwendungsbereich:

Im Innenbereich auf alten tragfähigen Untergründen, wie z. B. Putz, Beton, Gipsputz, Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung), Rohfaser und Glasdekorgewebe. Zur Überarbeitung von tragfähigen Beschichtungen auf Dispersionsbasis nach geeigneter Vorbehandlung.

Kenndaten nach DIN EN 13 300:

- Nassabrieb Klasse 1, entspricht scheuerbeständig nach DIN 53 778
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von ca. 8 m²/l bzw. 120 ml/m²
- Glanzgrad: seidenglänzend
- Maximale Korngröße: fein (≤100 µm)

Bindemittelbasis:

KunststoffLatex nach DIN 55 945

Farbton:

Weiß und altweiß

Spezifisches Gewicht:

Ca. 1,40 g/cm³

Verdünnungsmittel:

Wasser

Viskosität:

Sahnig, leicht thixotrop

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:

Streichen, rollen und spritzen (airless).

Untergrund:

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit CONPART Hydrosol Tiefgrund LF 1004 vorbehandeln. Für die Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18 363 zu beachten.

Beschichtungsaufbau:

Grundbeschichtung mit ca. 5 % Wasser verdünnen. Schlussbeschichtung unverdünnt.

Verbrauch pro Beschichtung:

Ca. 120 ml/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Verarbeitungstemperatur:

Mindestens + 5°C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.

Trocknung:

Bei ca. + 5°C und 65% rel. Luftfeuchte nach ca. 4 - 6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar.

Abtönbarkeit:

Mit geeigneten Volltonfarben bis max. 5%, höhere Tönzusätze wirken glanzmindernd, maschinell tönbar im CONPART-Mix-System.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:

Kühl, aber frostfrei.

Verpackung:

12,5 Liter / 2,5 Liter
Altweiß: 12,5 Liter

Transport:

Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Kennzeichnung:

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrestoffverordnung.

Sicherheitshinweis:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.

Produktcode:

M-DF 01

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke entsorgen. AVV-Abfallschlüssel 08 01 12.

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift Ihre Gültigkeit. Stand: 01/2008.

