

Kniep Seidenglanzlatex LF a + i

Werkstoff

Art des Werkstoffes:

lösemittelfreie, seidengänzende Latexfarbe in Spitzenqualität für außen und innen. Strukturhaltend mit hoher Deckkraft und ausgezeichneten Verarbeitungseigenschaften. Strapazierfähig, glanzstabil und UV-beständig, beständig gegen wässrige Reinigungs- und Desinfektionsmittel in üblichen Verdünnungsgraden. Wetterbeständig

Kenndaten nach DIN EN 13300:

- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 1 ($\geq 99,5$) bei einer Ergiebigkeit von 6 m²/l bzw. 165 ml/m²
- Glanzgrad: mittlerer Glanz
(Reflektometerwert < 60 bei 60 ° Messwinkel
 ≥ 10 bei 85 ° Messwinkel)
- Maximale Korngröße: fein ($< 100 \mu\text{m}$)

Anwendungsbereich:

außen und innen, auf neuen und alten tragfähigen Untergründen, wie z.B. Putz, Ziegelmauerwerk, Kalksandsteinen, Beton, Gipsputz, Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung), Rohfaser und Glasdecoewebe. Zur Überarbeitung von tragfähigen Beschichtungen auf Silikat-, Dispersions-Silikat-, Silikonharz- und Dispersionsbasis.

Bindemittelbasis:

Spezial-Kunststoff-Dispersion

Farbton:

weiß

Festkörper:

ca. 54 %

Spezifisches Gewicht:

1,32 g/cm³

pH-Wert:

ca. 8

Verdünnungsmittel:

Wasser

Viskosität:

sahnig, leicht thixotrop

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:

streichen, rollen, spritzen (airless).

Untergrund:

muss sauber, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit **Kniep Hydrosol-Tiefgrund LF** vorbehandeln. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18363 zu beachten.

Beschichtungsaufbau:

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

Verbrauch pro Beschichtung:

ca. 130 ml/m² auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).

Verarbeitungstemperatur:

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

Trocknung:

bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8-10 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.

Abtönbarkeit:

mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben bis max. 5 %. Höhere Tönzusätze wirken glanzmindernd.

Reinigung der Werkzeuge:

somit nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:

kühl, aber frostfrei.

Verpackung:

12,5 l / 5 l

Transport:

keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Kennzeichnung:

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrenstoffverordnung.

Produkt-Code:

M-DF01

EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/b: 100 g/l (2010)

Dieses Produkt enthält maximal 100 g/l VOC.

Hinweis:

bei bestimmten Witterungsverhältnissen (z.B. Hitze, Wind, Sonne etc.) können Verarbeitungs-, Trocknungs- und Filmeigenschaften beeinflusst werden.

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 Altflacke abgeben.

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 übernommen werden. 08/2009

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.