



# Seidenlatex LF

## Werkstoff

Art des Werkstoffes:  
 seidengänzende, lösemittelfreie Kunststoff-Dispersion für außen und innen für alle gängigen Untergründe mit besten Verarbeitungseigenschaften. Strukturhaltend, strapazierfähig, glanzstabil und UV-beständig, beständig gegen wässrige Reinigungs- und Desinfektionsmittel in üblichen Verdünnungen. Wetterbeständig.

Kenndaten nach DIN EN 13300:

- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 1 (>99,5) bei einer Ergiebigkeit von ca. 6 m<sup>2</sup>/l bzw. ca. 165 ml/m<sup>2</sup>
- Glanzgrad: mittlerer Glanz (Reflektometerwert < 60 bei 60 ° Messwinkel > 10 bei 85 ° Messwinkel)
- Maximale Korngröße: fein (< 100 µm)

Anwendungsbereich:

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

Bindemittelbasis:  
 Spezial-Kunststoff-Dispersion

Farbton:  
 weiß

Festkörper:  
 ca. 52 %

Spezifisches Gewicht:  
 1,29 g/cm<sup>3</sup>

pH-Wert:  
 ca. 8

## Beschichtungstechnische Eigenschaften:

Verarbeitung:  
 streichen, rollen, spritzen (airless).

Untergrund:  
 muss sauber, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit Farben Klein Hydro 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.

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 Farben Klein Opticolor Voll- und Abtönfarben.

Reinigung der Werkzeuge:  
 sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Verdünnungsmittel:  
 Wasser

Viskosität:  
 sahnig, leicht thixotrop

## Allgemeines

Lagerung:  
 kühl, aber frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen

Verpackung:  
 12,5 l 5 l 2,5 l

EU-Grenzwert:  
 Kat. A/b: 100g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 100g/l VOC.

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

Transport:  
 keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Kennzeichnung:  
 nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrenstoffverordnung.

Produkt-Code:  
 M-DF01

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 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. 11/2006

*Farben / Lacke / Putze / Saniersysteme / Tapeten / Bodenbeläge / Werkzeuge / Maschinen*

### **Farben Klein GmbH**

Im Rotfeld 11 · 66115 Saarbrücken  
 Telefon: 0681 / 94 835-0  
 Telefax: 0681 / 94 835-95  
 E-Mail: [info@farbenklein.de](mailto:info@farbenklein.de)  
[www.farbenklein.de](http://www.farbenklein.de)

Am Butterhügel 3 · 66450 Bexbach  
 Telefon: 06826 / 96 559-0  
 Telefax: 06826 / 96 559-20  
 E-Mail: [bexbach@farbenklein.de](mailto:bexbach@farbenklein.de)