



# Hochglanzlatex



## Werkstoff

### Art des Werkstoffes:

- Hochdeckende und hochglänzende Latexfarbe der Spitzenklasse
- Hoher Weißgrad
- Äußerst strapazierfähig, ideal geeignet für stark beanspruchte Einsatzgebiete
- Feines und gleichmäßiges Strukturbild für besonders glatte Oberflächen
- Ideal geeignet für strukturierte Untergründe wie z. B. Glasdecogewebe, da strukturerhaltend
- Exzellente Verarbeitungseigenschaften
- Glanzstabil und UV-stabil
- Für außen und innen
- Beständig gegen wässrige Desinfektionsmittel in haushaltsüblichen Verdünnungsgraden
- Lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen

### Vorrangiger Einsatzzweck:

Wohnräume, Büroräume, Treppenhäuser, Küchen, Arztpraxen, Krankenhäuser....

### Kenndaten nach DIN EN 13300:

- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 1 (>99,5) bei einer Ergiebigkeit von ca. 8 m<sup>2</sup>/l bzw. ca. 125 ml/m<sup>2</sup>
- Glanzgrad: mittlerer Glanz Reflektometerwert < 60 bei 60°
- Maximale Korngröße: fein (< 100 µm)

### Anwendungsbereich:

Innen, auf neuen und alten tragfähigen Untergründen, wie z.B. Putz, Gipsputz, Beton, Rohfaser, Gips-kartonplatten (ohne Ligninausblutung), Vlies und Glasdecogewebe. Zur Überarbeitung von tragfähigen Beschichtungen auf Silikat-, Dispersions-Silikat-, Silikonharz- und Dispersionsbasis.

**Bindemittelbasis:** Spezial-Kunststoff-Dispersion

**Farbton:** weiß / tönbar über Mixomat

**Spezifisches Gewicht:** 1,30 g/cm<sup>3</sup>

**pH-Wert:** ca. 9

**Verdünnungsmittel:** Wasser

**Viskosität:** sahnig, leicht thixotrop

### EU-Grenzwert:

Kat. A/b: 100g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1g/l VOC.

### Verpackung:

12,5 l | 5 l

### Konservierungsmittelfrei:

o.K. - ohne Zusatz von Konservierungsmitteln. Wir verzichten bei der Herstellung des Produktes auf den Zusatz von Konservierungsmitteln. Kann durch die vorgelagerte Industrie jedoch Spuren von Konservierungsmitteln enthalten.

### Beschichtungstechnische Eigenschaften:

#### Verarbeitung:

streichen, rollen, spritzen (airless).

#### Untergrund:

muss sauber, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit **Optima Hydro Tiefgrund ELF** 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.

#### Verbrauch:

ca. 130 ml/m<sup>2</sup> auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln)

#### Trocknung:

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

#### Abtönbarkeit:

mit **Optima Opticolor** Voll- und Abtönfarben.

#### Reinigung der Werkzeuge:

sofort nach Gebrauch mit Wasser.



# Hochglanzlatex

## **Allgemeines**

### **Lagerung:**

kühl, aber frostfrei.

### **Transport:**

keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

### **Kennzeichnung:**

nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrenstoffverordnung.

### **Produkt-Code:**

BSW20

### **Inhaltsstoffe gem. VdL RI01:**

Kunstharzdispersion, Weißpigment, Wasser, Additive, Konservierungsmittel, BIT/MIT.

### **Hinweis:**

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Klebers ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: 02058/789-0.

### **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.

Farben Klein bietet für flüssige Materialreste das REMA-Entsorgungssystem an. Infos unter [www.FarbenKlein.de/katalog/entsorgungen-7182](http://www.FarbenKlein.de/katalog/entsorgungen-7182)

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. 10/2020

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.