

FARBEN LEICHT DOPPELDECKER ELF

Werkstoff

Art des Werkstoffes:

für hochwertige und doppeldeckende Innenanstriche mit tuchmatter Oberfläche. Doppeldecker ELF zeichnet sich durch exzellente Verarbeitungseigenschaften, geringe Spritzneigung und einen hervorragenden Weißgrad aus. Lange Offenzeit erhöht die Sicherheit bei der Verarbeitung. Sie ist strukturerhaltend und strapazierfähig. Lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen.

Kenndaten nach DIN EN 13300:

- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 1 ($\geq 99,5$) bei einer Ergiebigkeit von ca. 8 m²/l
- Glanzgrad: stumpfmatt (Reflektometerwert < 5 bei 85 ° Messwinkel)
- Maximale Korngröße: fein ($< 100 \mu\text{m}$)

Anwendungsbereich:

innen, auf neuen und alten tragfähigen Untergründen, wie z.B. Putz, Gipsputz, Beton, Raufaser, Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung).

Bindemittelbasis:

restmonomerfreie Spezial-Kunststoff-Dispersion

Farbton:

weiß

Festkörper:

ca. 57 %

Spezifisches Gewicht:

1,44 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 **FARBEN LEICHT HYDROSOL-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.

Verbrauch pro Beschichtung:

ca. 150 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.

Reinigung der Werkzeuge:

sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:

kühl, aber frostfrei.

Verpackung:

12,5 l

Transport:

keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Kennzeichnung:

nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.

Produkt-Code:

M-DF01

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

Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.

Inhaltsstoffe: Kunstharzdispersion, Weißpigment,

Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, BIT/MIT.

Hinweis:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe 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. 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.

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.

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit 07/2014.