



PremiumWeiß ELF 3040

Werkstoff

Art des Werkstoffes:

Einschicht-Innendispersion für hochwertige Wand- und Deckenanstriche, trocknet sehr schnell und geruchsneutral auf, emissionsminimiert und lösemittelfrei, weichmacherfrei. Leichte Verarbeitung und hervorragende Beschneidbarkeit, wasserverdünnbar.

Anwendungsbereich:

Einzusetzen auf Putzen der Mörtelgruppen P II und P III, Gipsputzen der Mörtelgruppe P IV, Beton-/Faserzementplatten, Glasgewebe, Rauhfaser sowie Strukturputzen aus Vinylschaum oder Papier und Gipskartonplatten.

Kenndaten nach DIN EN 13 300:

- Nassabrieb Klasse 2, entspricht scheuerbeständig nach DIN 53 778
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 1 ($\geq 99,5\%$) bei einer Ergiebigkeit von ca. $8 \text{ m}^2/\text{l}$ bzw. $125 \text{ ml}/\text{m}^2$
- Glanzgrad: stumpfmatt
- Maximale Korngröße: fein ($\leq 100 \mu\text{m}$)

Bindemittelbasis:

Kunststoffdispersion nach DIN 55 945

Farbton:

Weiß

Spezifisches Gewicht:

Ca. $1,50 \text{ g}/\text{cm}^3$

Verdünnungsmittel:

Wasser

Viskosität:

Sahnig, leicht thixotrop

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:

Streichen, rollen, 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 Untergrundvorbereitung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18 363 zu beachten.

Beschichtungsaufbau:

In den meisten Fällen genügt ein einmaliger Anstrich. Ist ein Voranstrich erforderlich, so kann, je nach Untergrund, bis ca. 10 % mit Wasser verdünnt werden.

Verbrauch pro Beschichtung:

Ca. $125 \text{ ml}/\text{m}^2$ pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Verarbeitungstemperatur:

Verarbeitung nicht unter $+5^\circ\text{C}$ für Untergrund und Umluft.

Trocknung:

Bei ca. $+20^\circ\text{C}$ und 65 % rel. Luftfeuchte. nach ca. 4 - 6 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.

Abtönbarkeit:

Mit geeigneten Volltonfarben, maschinell über das CONPART-Mix-System.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:

Kühl, aber frostfrei.

Verpackung:

12,5 Liter / 2,5 Liter

Transport:

Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Kennzeichnung:

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrentoffverordnung.

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): $30 \text{ g}/\text{l}$ (VOC-Höchstgehalt 2010). Dieses Produkt enthält max. $30 \text{ g}/\text{l}$ 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.