



Rapid ELF 2040



Werkstoff

Art des Werkstoffes:

Hoch deckende, waschbeständige Einschicht-Innen-Dispersionsfarbe mit exzellentem Weißgrad. Emissionsminimiert und lösemittelfrei, weichmacherfrei.

Anwendungsbereich:

Innen, auf neuen und alten tragfähigen Untergründen, wie z. B. Putz, Gipsputz, Beton, Rohfaser, Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung), Glasgewebe sowie Strukturtapeten aus Vinylschaum oder Papier.

Kenndaten nach DIN EN 13 300:

- Nassabrieb Klasse 3, entspricht waschbeständig 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 und 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 Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18 363 zu beachten.

Beschichtungsaufbau:

Grundbeschichtung bis 5 % mit Wasser verdünnen. Schlussbeschichtung unverdünnt. In den meisten Fällen genügt ein Anstrich, um eine einwandfreie Fläche zu erzielen.

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:

Mindestens $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.

Trocknung:

Bei ca. $+20 \text{ }^\circ\text{C}$ 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

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): $30 \text{ g}/\text{l}$ (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.