

Technische Information

COBRA DIN LF



Gebindegröße: 2,5 / 5 / 10 / 12,5 / 15 Ltr. Eimer, 30 Ltr. Hobb., 200 / 500 / 800 / 1000 Ltr. Container

Produktbeschreibung

Werkstoff:

Wirtschaftliche lösemittelfreie Wand- und Deckenfarbe mit guter Deckkraft und leichter Verarbeitung.

Anwendungsbereich:

Innen, auf neuen und alten tragfähigen Putzen der Kategorie CS I – CS IV, Gips- Kalkgipsputz, Beton, Klaksandstein, Gipskartonplatten ohne Ligninverfärbungen, tragfähige Altanstriche, Raufaser.

Kenndaten nach DIN EN 13300:

Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3
entspricht waschbeständig nach DIN 53778.
Kontrastverhältnis: Deckvermögen
Klasse 1 ($\geq 99,5$) bei einer Ergiebigkeit von 6 m²/l bzw. 165 ml/m²
Glanzgrad: stumpfmatt (Reflektometerwert < 5 bei 85 ° Messwinkel)
Maximale Korngröße: fein (< 100 µm)

Kenndaten:

Bindemittelbasis: Acryl - Copolymerisat
Festkörper: ca. 62 %
Spezifisches Gewicht: 1,56 g/cm³
pH-Wert: ca. 8
Verdünnungsmittel: Wasser
Viskosität: sahnig, leicht thixotrop

Verbrauch:

Ca. 180 – 200 ml/m² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.

Farbton:

weiß oder getönt über den COBRA Abtönservice. Getönte Farben sind durch den Verarbeiter vor ihrer Verarbeitung auf ihre Richtigkeit zu prüfen. Farbtonbeanstandungen nach der Verarbeitung können nicht akzeptiert werden. Bei Farbtolleranzen gilt BFS Merkblatt 25.

Verarbeitungshinweise

Auftragsverfahren:

Streichen, rollen, spritzen (airless).
Zur Vermeidung von Ansätzen, nass in nass in einem Zug beschichten.
Airlessauftrag:
Spritzwinkel 50°
Düse 0,021 – 0,026“
Spritzdruck 150 – 180 bar.

Untergrund:

Muss sauber, trocken und tragfähig sein. ggf. mit COBRA Hydrosol-Tiefgrund LF vorbereiten. Für Untergrundvorbereitung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18363 zu beachten.

Beschichtungsaufbau:

Normal saugende Untergründe: Grundbeschichtung mit ca. 5% Wasser verdünnt, Schlussbeschichtung unverdünnt. Stark saugende Untergründe: Grundierung mit COBRA – Hydrosol – Tiefgrund, Grundbeschichtung ca. 5% mit Wasser verdünnt, 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.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Abtönbarkeit:

Mit COBRA Volltonfarben.

Hinweise

Lagerung:

Kühl, aber frostfrei.

Transport:

Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Kennzeichnung:

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.

Produkt-Code: M-DF01

VOC – Konform (2010)

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.

Besonderer Hinweis:

Haut und Augen vor Farbspritzern schützen. Verschmutzungen sofort mit Wasser abwaschen, nicht zu streichende Flächen abdecken. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Nähere Daten siehe Sicherheitsdatenblätter.