



Opticolor Vollton- & Abtönfarbe

Werkstoff

Art des Werkstoffes:
lichtechte, hochdeckende Volltonfarbe für außen und innen. Farbstarke Abtönfarben für Außen und Innendispersionen. In 24 verschiedenen Farbtönen lieferbar. Alle Farbtöne sind untereinander mischbar und wasserverdünnbar. Wetterbeständig, Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13300. Bei Tönung von Spezialfarben ist die Eignung vorher zu prüfen.

Helle Pastelltöne im Gelb-, Orange-, Rot-, und Grünbereich sind aus Gründen einer ausreichenden Lichtechtheit nur im Innenbereich zu verwenden.

Anwendungsbereich:
außen und innen, auf neuen und alten Putzflächen, Ziegelmauerwerk und Kalksandsteinen. Zur Überarbeitung von tragfähigen Beschichtungen auf Silikat-, Dispersions-Silikat-, Silikonharz- und Dispersionsbasis.

Bindemittelbasis:
Spezial-Kunststoff-Dispersion

Farbtöne:
Zitrone, Mandarine, Bambus, Orange, Rot, Oxidrot, Ocker, Zimt, Zigarre, Torf, Gotikbraun, Umbra, Olive, Lorbeer, Oxidgrün, Russischgrün, Blaubeer, Blau, Schwarz, Weiß, Violett, Weinrot, Echtblau, Echtgelb.

Glanzgrad:
Seidengläzend

Festkörper:
ca. 55 %

Spezifisches Gewicht:
ca. 1,32 g/cm³

pH-Wert:
ca. 7

Viskosität:
sahnig, leicht thixotrop

Beschichtungstechnische Eigenschaften:

Verarbeitung:
streichen, rollen, spritzen (airless).

Untergrund:
muss sauber, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit Farben Klein Hydro Tiefgrund LF 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. 140 - 200 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.

Reinigung der Werkzeuge:
sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Verdünnungsmittel:
Wasser

Allgemeines

Lagerung:
kühl, aber frostfrei.

Verpackung:
10 l / 2,5 l / 750 ml / 250 ml

Transport:
keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Kennzeichnung:
Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrenstoffverordnung.

Produktcode:
M-DF02

Hinweis:
bei bestimmten Witterungsverhältnissen (z.B. Hitze, Wind, Sonne etc.) können Verarbeitungs-, Trocknungs- und Filmeigenschaften beeinflusst werden.

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

Entsorgung:
Nur restleerte 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. 11/2006

Farben / Lacke / Putze / Saniersysteme / Tapeten / Bodenbeläge / Werkzeuge / Maschinen

Farben Klein GmbH

Im Rotfeld 11 · 66115 Saarbrücken

Telefon: 0681 / 94 835-0

Telefax: 0681 / 94 835-95

E-Mail: info@farbenklein.de

www.farbenklein.de

Am Butterhügel 3 · 66450 Bexbach

Telefon: 06826 / 96 559-0

Telefax: 06826 / 96 559-20

E-Mail: bexbach@farbenklein.de