

COLO-Wohnraumfarbe



Produktbeschreibung

Eigenschaften:

- Hochdeckende Einschichtfarbe
- Mit Silikonharz
- Strukturerhaltend
- Für innen
- Tuchmatt
- Hohe Ergiebigkeit
- Schnelle und gleichmäßige Farbverteilung
- Exzellente Verarbeitungseigenschaften
- Feines Strukturbild
- Lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen

Kenndaten:

- Erfüllt die Kriterien der DIN EN 13300
- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 1 ($\geq 99,5$) bei einer Ergiebigkeit von ca. 5,5 m²/kg
- Glanzgrad: stumpfmatt (Reflektometerwert < 5 bei 85° Messwinkel)
- Maximale Korngröße: fein ($< 100 \mu\text{m}$)

Werkstoff

Anwendungsbereich:

Innen, auf neuen und alten tragfähigen Untergründen, wie z.B. Putz, Gipsputz, Beton, Rohfaser, Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung), Vlies.

Bindemittelbasis:

Restmonomerfreie Spezial-Kunststoff-Dispersion

Farbton:

Weiß / ca. RAL 9010 / ca. RAL 9016 / ca. NCS S-0500-N

Festkörper:

Ca. 55,5 %

Spezifisches Gewicht:

1,47 g/cm³

pH-Wert:

Ca. 9

Verdünnungsmittel

Wasser

Viskosität:

Leicht thixotrop

COLO-Wohnraumfarbe



Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:	Streichen, rollen, spritzen (airless).
Untergrund:	Der tragfähige Untergrund muss sauber, trocken und frei von Sinterschicht, Schleifstaub, Öl, Wachs und anderen Verunreinigungen sein. Ggf. mit geeignetem Tiefengrund vorbehandeln. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BSF-Merkblätter zu beachten.
Beschichtungsaufbau:	Grundbeschichtung unverdünnt oder mit max. 5 % Wasser verdünnen. Schlussbeschichtung unverdünnt.
Verbrauch pro Beschichtung:	Ca. 220 g/m ² 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.
Tönbarkeit:	Mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben bis max. 3 %. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:	Kühl, aber frostfrei.
Verpackung:	21 kg / 45 kg
Sicherheit:	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
Kennzeichnung:	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.
Produkt-Code:	BSW20
EU-Grenzwert:	EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/a: 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.
Inhaltsstoffe gem. VdL RL01:	Kunstharzdispersion, Weißpigment, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel, 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. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: +49 (0)2058/789-0.
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.