

=====

Produktbeschreibung Innenanstriche mit KLIMAFARBE sparen Heizenergie, entlasten im Sommer die Klimaanlage, halten die Raumluft staubarm, schaffen thermisch behagliches Klima und sind ideal geeignet für Kleinkinder, Asthmatiker und Hausstauballergiker.

Technische Daten und Eigenschaften

Farbe weiß, stumpfmatt

Spezifisches Gewicht 1,19 kg/l

Basis Polystirolacrylat-Dispersion

Verdünnung mit Mikrohöhlfüllstoffen aus Glas, verarbeitungsfertig und tropfgehemmt eingestellt. Kann unverdünnt verwendet werden.
Bei Bedarf mit max 5 % Wasser verdünnen.

Verbrauch ca. 120-150 ml/m² je nach Untergrund. Genaue Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.

Auftrag Streichen, Rollen oder Spritzen.

Trocknung Nach 8 Stunden überstreichbar. Bei niedrigen Temperaturen und / oder hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.

Nassabriebklasse Klasse 1 nach DIN EN 13300,
Die Scheuerbeständigkeit entspricht DIN 53778

Kontrastverhältnis Das Deckvermögen entspricht Klasse 1 gemäß DIN EN 13300 bei einer Ergiebigkeit von 7 m²/l

Logistik und Sicherheitshinweise

Lieferform im 12,5 l-Eimer

Lagerfähigkeit Der Klimaanstrich sollte bei kühler, frostfreier Lagerung in geschlossenen Räumen binnen 24 Monaten verarbeitet werden.

Sicherheitshinweise Siehe Sicherheitsdatenblatt SF-RA-15-2
GISCODE: M-DF01 EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/a):
30 g/l (2010), Dieses Produkt enthält max < 1g/l VOC

Haftuntergrund Der Untergrund muss sauber, trocken u. tragfähig sein. Richtlinien der VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 beachten. Nicht haftende Altanstriche restlos zu entfernen. Sandende und stark saugende Untergründe mit Tiefgrund LF vorbehandeln. Feste, gering saugende Untergründe mit solarcolor-GRUNDIERFARBE vorsteichen.

Abtönen max. 5 % geeignete Abtön- und Volltonfarben einsetzen. Verträglichkeit prüfen. Getönte Anstriche möglichst sofort verarbeiten.

Verarbeitung Die KLIMAFARBE mit Rolle, Pinsel oder Airless-Gerät verarbeiten, meist reicht ein einmaliger Deckanstrich. Mit max. 5 % Wasser verdünnen, der Anstrich erreicht erst nach der Abtrocknung die volle Deckfähigkeit. Nicht bei Temperaturen unter + 5 °C verarbeiten. Vor Verwendung stets Probeanstriche durchführen. oder auf warmen Untergründen auftragen.

=====

Erstbeschichtung

- auf stark saugenden Wänden: 1x HÜSSOL Tiefgrund, 1x GRUNDIERFARBE und 1x KLIMAFARBE auftragen
- auf schwach saugenden Wänden: 1x GRUNDIERFARBE und 1x KLIMAFARBE auftragen
- auf nicht saugfähigen Wänden: 2x KLIMAFARBE auftragen und ggf. mit max. 5 % Wasser verdünnen

Renovierungsbeschichtung Auf tragfähigen, entsprechend vorbereiteten Untergründen: 1-2x KLIMAFARBE auftragen

Besonders beachten: Verarbeitung und Trocknung nicht unter 5 °C Lufttemperatur

Farbgebinde vor Gebrauch gut aufrühren

Farbgebinde nach Gebrauch dicht schließen

Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen

Hinweise zur Entsorgung siehe Sicherheitsdatenblatt SF-RA-15-2

Die behandelten Bauteile und Flächen sind vor ungünstigen Witterungseinflüssen (Sonnenstrahlung, Wind, Schlagregen, Frost etc.) zu schützen.

GISCODE: M-DF01

Deklaration der Inhaltsstoffe nach VdL-Richtlinie „Bautenanstrichstoffe“, Kunststoffdispersion, Titandioxid, Füllstoffe, Additive, Konservierungsmittel

Dieses Produktdatenblatt soll nach bestem Wissen beraten und ersetzt alle früheren Produktinformationen. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit.

Für weitere Informationen wenden Sie sich an:

solarcolor e.K.
Am Heidberg 26
40627 Düsseldorf
Tel. 0211 2554-57
Mobil 0170 5851433
info@solar-color.de
www.solar-color.de

