

Technische Information

CONTI ContiSil

Stand:
November 2007**Beschreibung/Merkmale:**

Fassadenfarbe matt, mit den Eigenschaften einer Dispersions-Silikat-Fassadenfarbe, mit extrem hoher Diffusionsfähigkeit und wasserabweisender Oberfläche.
Anstrichstoff nach DIN 55 945.

Bindemittelbasis:

Kunststoffdispersion nach DIN 55 947.
Mischpolymerisat mit Siloxan-Verstärkung.

Eigenschaften:

Wetter- und scheuerbeständig nach VOB, Teil C, DIN 18 363. Deckkraft Klasse 2
Dispersionsfarbe DIN 53 778, Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13 300.
Leichte Verarbeitung - hohe Deckkraft.
Weiß - nicht vergilbend.
Hohe Füllkraft - silikatmatt.
Spannungsarm - alterungsbeständig bei geringster Kreidung.
Sehr hohe Diffusionsfähigkeit und Feuchtigkeitsabweisung an der Oberfläche.
Sd-Wert = < 0,08 m.
W-Wert (kg/m² h^{1/2}) < 0,20
Umweltverträglich!
Unanfällig gegen Schimmel-, Moos- und Algenbildung.

Spez. Gewicht:

Ca. 1,46 kg/l

Glanzgrad:

Silikatmatt

Packungsgröße:

12,5 l

Materialverbrauch:

250-360 ml/m² auf glattem Putz.
Richtwert für zwei Anstriche, der unter örtlichen Gegebenheiten und verschiedenartigen Putzstrukturen schwanken kann.
Verbindliche Verbrauchswerte für die Kalkulation am Objekt ermitteln.

Untergrundvorbereitung:

Für jeden beim Fassaden- und Wandanstrich vorkommenden Untergrund bei fachgemäßer Vorbereitung geeignet.
Bei farbigen Anstrichen zur Vermeidung von Ausblühungen Neuputz fachgerecht flutieren.
Besonders stark saugende Untergründe mit CONTI Puracryl-Tiefgrund einlassen.
Technisches Merkblatt, VOB, Teil C, DIN 18 363 und entsprechende BFS-Merkblätter beachten.

Verarbeitung:

CONTI ContiSil kann gestrichen, gerollt oder mit dem Airlessgerät gespritzt werden.
Düsendurchmesser mind. 0,5 mm.

Beim Grundanstrich kann bis zu 10 %, der Schlußanstrich bis zu 5 % mit Wasser verdünnt werden, entsprechend der Untergrundbeschaffenheit und Werkzeuge. Ebenso bei der Airlessverarbeitung.

Trocknung und Überstreichbarkeit:

Bei trockener, warmer Luft (DIN 50 014 / 23°C / 50 % rel. Luftfeuchte) nach einigen Stunden trocken und überstreichbar.
Bei kühler, feuchter Witterung entsprechend längere Trockenzeit einhalten.
Durchtrocknung nach 6-8 Tagen.

Verfilmungstemperatur:

Mindestens +5°C für Luft und Untergrund.

Farbige Einstellung:

Mit handelsüblichen, wetterfest gebundenen Abtön- und Volltonfarben bis max. 10 Vol.% oder bis max. 3 Gew.% mit ungebundenen, wäßrigen Farbkonzentraten abtönbar.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser auswaschen.
In den Pausen die Geräte in der Farbe belassen, um Antrocknungen zu vermeiden.

Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei.
Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebilde lagerfähig.

Bemerkung:

CONTI ContiSil ätzt Glas, glasierte Fliesen und ähnliche Baustoffe nicht an!
Vor Gebrauch gut aufrühren und nach Gebrauch wieder gut verschließen.

Decopaint-Richtlinie: 2004/All(c)(75)(40)<40

Produkt Code F+L:

M-DF 02

Entsorgung:

Mit dem REMA-System!
Eingetrocknete Reste können auch als Baustellenabfall nach Abfallschlüssel-Nr. 170 701 oder im Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften (Abfallschlüssel-Nr. 080 112) entsorgen.