

Technisches Merkblatt **GUTEX Durio® Fassadenfarbe**

Siliconharz-Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung gegen Algen und Pilze

Produkteigenschaften, Vorteile:

- hohe Wetterbeständigkeit gegenüber Schlagregen, hohe Wasserdampf-Durchlässigkeit
- einsetzbar auf GUTEX Durio Oberputz und allen saugenden Untergründen
- universell abtönbar (Hellbezugswert >20)
- spannungsarm, dadurch rissfreies Auftrocknen auch bei groben Putzstrukturen
- fleckfreies, tuchmattes Auftrocknen
- hohes Füllvermögen
- ausgezeichnete Verarbeitungseigenschaften
- physiologisch unbedenklich
- leicht fungizid eingestellt (Pilze/Algen)

Materialbeschreibung:

GUTEX Durio® Fassadenfarbe ist eine Siliconharz-Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung gegen Algen und Pilze.

Zusammensetzung:

Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel, Polymerdispersion, Siliconharzemulsion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Talkum, silikatische Füllstoffe, Wasser, Glykolether, Additive, Konservierungsmittel

Anwendung:

- auf mineralische und organische, nicht elastische Untergründe
- nicht geeignet für horizontale oder geneigte Flächen mit Bewitterung

Anwendungsbereich:

Außen

Verarbeitung:

Untergrundbeschaffenheit:

Untergründe müssen tragfähig, sauber und trocken sein.

Untergrundvorbehandlung:

Lose Anstrich- oder Putzreste sowie Staub, Schmutz oder sonstige haftmindernde Rückstände vom Untergrund entfernen.

Materialzubereitung:

GUTEX Durio Fassadenfarbe ist gebrauchsfertig und darf bis max. 5 % mit Wasser verdünnt werden. Mit möglichst wenig Wasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellen. Vor der Verarbeitung gut aufrühren. Für maschinelle Verarbeitung muss die Wasserzugabe auf die jeweilige Maschine/Pumpe eingestellt werden. Intensive Farbtöne benötigen in der Regel weniger Wasser zur Optimierung der Materialkonsistenz. Wird das Material zu sehr verdünnt verschlechtern sich Verarbeitung und Eigenschaften (z. B. Deckvermögen, Farbton)

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verarbeitungstemperatur:

Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: +5 °C

Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: +30 °C

Trocknung:

GUTEX Durio Fassadenfarbe trocknet rein physikalisch durch Wasserverdunstung. Bei hoher relativer Luftfeuchte und /oder niedriger Temperatur wird die Trocknung verzögert. Bei +20°C Lufttemperatur und 65 % relativer Luftfeuchte trocknet GUTEX Durio Fassadenfarbe innerhalb ca. 8-10 Stunden.

Applikation:

Streichen, Rollen, Airless-Spritzen

Verbrauch:

Anwendungsart	ca. Verbrauch
pro Anstrich	0,17 - 0,20 l/m ²
bei 2 Anstrichen	0,34 - 0,40 l/m ²

Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

Zusatzinformationen:

Verpackung:

15 L Eimer

Lagerung:

Fest verschlossen und frostfrei lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Die beste Qualität im Originalgebilde wird bis zum Ablauf der max. Lagerdauer gewährleistet. Dies kann der Chargen-Nr. auf dem Gebinde entnommen werden.

Erläuterung der Chargen-Nr.:

Ziffer 1 = Endziffer des Jahres, Ziffer 2 + 3 = Kalenderwoche
Beispiel: 5450013223 - Lagerdauer bis Ende 45.KW in 2015

Sicherheitshinweise:

Dieses Produkt ist ein Gefahrstoff.

Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.

Technische Daten:

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	EN ISO 7783 - 2	0,10 m	VI hoch
Wasserdurchlässigkeitsrate w	EN 1062 - 3	< 0,1 kg/(m ² *h0,5)	W3 niedrig
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	EN ISO 7783 - 2	530	gemittelter Wert
Glanz	EN 1062 - 1	Matt	G3
Trockenschichtdicke	EN 1062 - 1	190 μ m	E3 > 100; \leq 200
Korngröße	EN 1062-1	< 100 μ m	S1 fein

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte.

Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Das vorliegende Produktdatenblatt entspricht dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte und verliert bei Erscheinen einer Neuauflage seine Gültigkeit.

Die Eignung des Produktes ist nicht verbindlich für Einzelfälle besonderer Art. Gewährleistung und Haftung richten sich bei Lieferung nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

