



Faloxan FZ

Silicon-Reinacrylat-Hybrid-Fassadenfarbe mit vorbeugendem Filmschutz

Technische Daten

Anwendungsbereich

Hochwertige Fassadenbeschichtung mit neuartigem Hybridbindemittel (Reinacrylat- / Siliconharzkombination) für sehr guten Regenschutz bei gleichzeitig hervorragender Wasserdampfdurchlässigkeit; mit vorbeugendem Filmschutz gegen Algen und Pilze. Auf mineralischen Putzen (P II und P III) einsetzbar, auch auf fest haftenden Fassadenfarbanstrichen und Kunstharzputzen. Ideal auch für die Beschichtung von WDV-Systemen geeignet, auch für Tönungen mit einem Hellbezugswert (HBW) < 20 im Fassade Solid Plus System.

Sortimentsgruppe

Fassadenfarben

Dichte

Ca. 1,55 g/cm³

Kenndaten nach DIN EN 1062

Glanz:	matt G ₃
Trockenschichtdicke:	100 – 200 µm E ₃
Max. Korngröße:	< 100 µm S ₁
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert):	< 0,14m (hoch) V ₁
Wasserdurchlässigkeit (w-Wert):	< 0,1 [kg/(m ² · h ^{0,5})] (niedrig) W ₃

Bei den Angaben der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann es zu geringfügigen Abweichungen kommen, ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften.

Verbrauch

Ca. 170 ml/m² pro Beschichtung. Der Verbrauch kann je nach Beschaffenheit und Struktur des Untergrunds sowie Auftragsverfahren variieren. Die genauen Verbrauchswerte sind durch eine Probebeschichtung zu ermitteln.

Inhaltsstoffe

Inhaltsstoffe nach VdL

Siliconharzemulsion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Siliciumdioxid, Silikate, Faserfüllstoffe, Wasser, Aliphaten, Filmbildehilfsmittel, Additive

GISCODE

BSW50

Konservierungsmittel

Ja



Biozidprodukte-Verordnung (528/2012)

Dieses Produkt ist eine „behandelte Ware“ nach EU-Verordnung 528/2012 Art. 58, Absatz 3 (kein Biozid-Produkt) und enthält folgende biozide Wirkstoffe: Octylisothiazolinon, Terbutryn, Zink-Pyrithion, Gemisch aus 1:1 Methyl-, Benzisothiazolinon, Gemisch aus Chlormethylisothiazolinon und Methylisothiazolinon, Tetramethylolacetylendiarnstoff.

VOC-Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/c): 40g/l (2010).
Dieses Produkt enthält <20 g/l VOC.

Lösemittel VOC

wasserbasiert

Lösemittel und Weichmacher frei nach VdL-RL 01

Nein

Blei, Cadmium, Chrom VI

Keine Rezepturbestandteile

Umweltsiegel / Zertifikate / Signets

Signets (intern)



Gebäudezertifizierung

Nach DGNB Kriterium ENV 1.2 (2018) „Risiken für die lokale Umwelt“

Nr.	Relevante Bauteile/ Baumaterialien/ Flächen	Bereich	Q1	Q2	Q3	Q4
5	Beschichtungsstoffe für mineralische Oberflächen im Außenbereich wie z. B. Beton, Mauerwerk, mineralische Mörtel und Spachtel, Putze, WDVS, Tapeten (Fassadentapeten), Gipskartonplatten, etc.	Berücksichtigt werden zur Zeit dekorative Farben und Dispersionsdämmstoffkleber	ja	ja	ja	ja



Sonstige Angaben

Entsorgung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/ Erdreich gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden, flüssige Materialreste in Absprache mit dem örtlichen Entsorger. AVV-Abfallschlüssel: 080112

Recyclinganteil

nicht enthalten

Dieses Nachhaltigkeitsdatenblatt wurde auf Basis des neusten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt. Aufgrund der komplexen Anforderungen der Gebäudezertifizierungen obliegt es dem Käufer/Anwender, die Bewertung im Hinblick auf die Eignung dieses Produktes für das vorgesehene Zertifizierungssystem und die damit verbundenen Anforderungen zu prüfen. Diese Nachhaltigkeitsinformation ist nur in Verbindung mit dem aktuellen Technischen Merkblatt sowie dem Sicherheitsdatenblatt gültig.



Dinova GmbH & Co. KG
Bachstraße 38
53639 Königswinter
Deutschland
Telefon: +49 2223-72-0
Telefax: +49 2223-22470
E-Mail: info@dinova.de
www.dinova.de