

P409 SuperSilicon

Matte Siliconharz-Hybrid-Fassadenfarbe

Technische Daten

Anwendungsbereich	Matte Fassadenfarbe für hoch witterungsbeständige Fassadenbeschichtungen auf Mauerwerken, mineralischen, tragfähigen Putzen der Mörtelgruppen P II und III, Beton, Faserzementplatten, tragfähigen matten Fassadenfarben und Strukturputzen auf Dispersions und Siliconharzbasis. Mit vorbeugendem Filmschutz gegen Algen- und Pilzbefall.
Sortimentsgruppe	Fassadenfarben
Dichte	Ca. 1,55 g/cm³
Kenndaten nach DIN EN 1062	**Glanz:** Klasse G3 (matt) ≤ 10 **Trockenschichtdicke:** Klasse E3 (> 100 und ≤ 200 µm) **Max. Korngröße:** Klasse S1 (fein) ≤ 100 µm **Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert):** Klasse V1 (hoch wasserdampfdurchlässig) < 0,14 m **Wasserdurchlässigkeit (w-Wert):** Klasse W3 (niedrig) ≤ 0,1 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 auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte sind durch eine Probebeschichtung zu ermitteln. Der Verbrauch kann je nach Beschaffenheit und Struktur des Untergrunds sowie Auftragsverfahren variieren.

Inhaltsstoffe

Inhaltsstoffe nach VdL	Acrylat-Dispersion, 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, Zinkpyrithion, Gemisch aus 1:1 Methyl-, Benzisothiazolinon, Reaktionsmasse aus C(M)IT/MIT (3:1), Tetramethylolacetylendiharnstoff.
VOC-Sicherheitshinweis nach RL 2004/42/EG	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/c): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält <30 g/l VOC.
Lösemittelbasis	Wasserbasiert
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. Eingetrocknete 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.

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Deutschland
Telefon: +49 671/870-0
E-Mail: info@meffert.com
www.meffert.com