



TC2115 silicon-ega-farbe

Egalisierungsfarbe auf Siliconharzbasis mit hoher wasserabweisender Wirkung bei gleichzeitig hervorragender Wasserdampfdurchlässigkeit. Besonders gut auf allen mineralischen Kratz- und Edelputzen, auch für Renovierungsanstriche auf fest haftenden, matten Dispersions-, Siloxan- und Silikat-Altschichtungen geeignet und auf Meffert Therm WDV-Systemen.

Technische Daten / Inhaltsstoffe

Umwelt-Produktdeklaration Produktspezifische Ökobilanzwerte

EPD-VDL-20240620-IBN1-DE
Fassadenfarben auf Dispersionsbasis

Kenndaten nach DIN EN 1062

Glanz: matt G₃
Trockenschichtdicke: 100 – 200 µm E₃
Max. Korngröße: < 100 µm S₁
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert): < 0,14m (hoch) V₁
Wasserdurchlässigkeit (w-Wert): < 0,1 [kg/(m² · h^{0,5})] (niedrig) W₃

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.

GISCODE

BSW50

Inhaltsstoffe nach VdL

Acrylat-Dispersion, Siliconharzemulsion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Siliciumdioxid, Silikate, Wasser, Aliphaten, Glykole, Additive

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.

Deklaration biozider Wirkstoffe

Octylisothiazolinon, Terbutryn, Zinkpyrithion, Gemisch aus 1:1 Methyl-, Benzisothiazolinon, Reaktionsmasse aus C(M)IT/MIT (3:1), Tetramethylolacetylendiharnstoff

Blei, Cadmium, Chrom VI

keine Rezepturbestandteile

SVHC > 1%

keine Rezepturbestandteile

VOC-Sicherheits Hinweis nach RL 2004/42/EG

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

Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß DGNB Zertifizierungssystem

Kriterium ENV 1.2 „Risiken für die lokale Umwelt“ / Kriterienmatrix (V23.3)

Nr.5

Beschichtungsstoffe für mineralische Oberflächen im Außenbereich wie z. B. Beton, Mauerwerk, mineralische Mörtel und Spachtel, Putze, WDVS, Tapeten (Fassadentapeten), Gipskartonplatten, etc.
Produkttyp: Berücksichtigt werden zur Zeit dekorative Farben und Dispersionsdämmstoffkleber.

Qualitätsstufe 1: ja
Qualitätsstufe 2: ja
Qualitätsstufe 3: ja
Qualitätsstufe 4: nein

Angaben für die Vergabe des Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

QNG-Anforderungskatalog Anhang 313, Vers.1.3 (2023)

Pos. 5.2 Fassadenfarben inkl. der Grundierungen

Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen an außenliegenden Bauteilen und in Tiefgaragen: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Putze, WDVS und Fassadentapeten.

Qualitätssiegel: Plus

Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß BNB Zertifizierungssystem

BNB_BN 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt / Anlage 1 Qualitätsanforderungen V 2015 (Stand 28.09.2017, Korrektur Pos. 46a)

Pos. 6a

Außenwandfarben inkl. Grundierungen (entspricht Decopaint-RL Kat. C)

Qualitätsniveau 1: ja
Qualitätsniveau 2: ja
Qualitätsniveau 3: ja
Qualitätsniveau 4: nein
Qualitätsniveau 5: nein

Die Informationen bzw. Daten in diesem Nachhaltigkeitsdatenblatt basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Die Angaben beziehen sich auf werkseitig produzierte Waren. Bei aus Basen getöntem Material können sich die technischen Werte und Angaben verändern und die Zertifizierungszuordnungen abweichen. Aufgrund der vielschichtigen Anforderungen von Gebäudezertifizierungen liegt es in der Verantwortung des Käufers/ Anwenders das Produkt auf die Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Dieses Nachhaltigkeitsdatenblatt ist nur in Verbindung mit dem aktuellen Technischen Merkblatt und dem Sicherheitsdatenblatt gültig. Die aktuellen Versionen sind im Internet abrufbar.



Meffert AG Farbwerke
Werk Erfurt
Heckerstieg 4
99085 Erfurt
Deutschland
Telefon: +49 361/59073-0
E-Mail: info@tex-color.de