

MEGA 404 Secure

Fassadenfarbe

Produktbeschreibung

Hochleistungs-Fassadenfarbe auf Acrylatbasis mit speziellen superabsorbierenden Funktionsfüllstoffen für ein optimales und dauerhaftes Feuchtmanagement auf der Fassadenoberfläche. Bietet optimalen Schutz vor frühzeitigen Algen- und Pilzbefall.

Für eine ausführliche Produktbeschreibung sowie Hinweise zur Verarbeitung beachten Sie bitte das technische Merkblatt. Online erhältlich auf www.mega.de.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------------|---|
| Verwendung | Beschichtung für Wände im Außenbereich |
| Dichte | 1,35 kg/dm ³ |
| Wasserdampfdurchlässigkeit EN1062 | V1: < 0,14 m |
| Wasseraufnahme | W3: < 0,1 $\frac{kg}{m^2 \cdot \sqrt{h}}$ |
| Verbrauch | ca. 150 – 200 ml/m ² |
| Wassergefährdungsklasse | WGK1 schwach wassergefährdend |

Inhaltsstoffe

| | |
|---|--|
| Produktcode GISBAU | BSW 20 |
| Produktklasse RL 2004/42/EG (Deco) | a wb. |
| VOC- Gehalt RL 2004/42/EG [%] | 3,6 % |
| VOC- Gehalt RL 2004/42/EG[g/l] | 24 g/l (Grenzwert 30g/l) |
| VOC- Gehalt ohne Wasser nach LEED® | 36 g/l (Grenzwert 50g/l) |
| T VOC- Gehalt | < 10 g/l |
| Konservierer | enthalten |
| Lösemittel | Nicht enthalten |
| Weichmacher | enthalten |
| Blei, Cadmium, Chrom IV o.a. Schwermetalle* | Nicht enthalten |
| SVHC (Besonders besorgniserregende Stoffe)* | Nicht enthalten |
| Zusammensetzung | Wasser, Titandioxid, Kieselgel, Weichmacher, Glykolether, Additive |
| Konservierungsmittel | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on |
| Filmschutz | Nicht enthalten |
| Recyclinganteil | Nicht enthalten |

MEGA 404 Secure

Fassadenfarbe

Umweltlabel

Wasserbasis ja

Gebäudezertifizierung

| | |
|--|--|
| Eignung für den Einsatz nach LEED® | Kategorie EQ4.2 - 2009 |
| VOC – Limit LEED® | 50g/l |
| VOC – Limit LEED® erfüllt | ja |
| DGNB Kriterium ENV1.2 (2012) Verwendung | Flüssige Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen wie Beton, Mauerwerk, Mörtel, Spachtel, Putzen, Tapeten, Vlies, Gipskartonplatten. Nicht betrachtet werden Bodenflächen und Verkehrswege wie Tiefgaragen, Zufahrten etc. |
| DGNB Kriterium ENV1.2 (2012) Produkttyp | Dekorative Farben, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel) staubbindende Beschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonschutzbeschichtungen |
| DGNB Kriterium ENV1.2 erfüllte Qualitätsstufen | QS1, QS2, QS3, QS4 |

Legende

*Keine Bestandteile der Rezeptur

Produktionsort

Tempelhofer Weg 38-42
D-12347 Berlin

Nachhaltigkeitsdatenblatt Stand: April 2023

Dieses Datenblatt wurde auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Hinblick auf die vielfältigen Anforderungen der Gebäudezertifizierungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Bewertung in eigener Verantwortung auf Ihre Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat dieses Datenblatt nur in seiner neuesten Fassung, und in Verbindung mit den aktuellen Technischen Informationen sowie dem Sicherheitsdatenblatt. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage.

MEGA eG | Fangdieckstraße 45 | D-22547 Hamburg | Telefon 040 54004-0 | Telefax 040 54004-9 | www.mega.de