

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