



bito Fußbodenfarbe FB 401

Beschichtung auf Dispersionsbasis für abriebfeste Fußbodenbeschichtungen mit einfacher Gehbelastung

1. Technische Daten

| | |
|--------------------------------|---|
| Verwendung | Weiß pigmentierte Grundierfarbe und Haftgrund für innen |
| Dichte | ca. 1,29 g/ml |
| Glanzgrad EN 13300 | matt |
| Korngröße EN 13300 | Keine Angabe |
| Deckvermögen EN 13300 | Klasse 1 |
| Ergiebigkeit | ca. 3,5 m ² /l |
| Verbrauch | ca. 300 ml/m ² |
| Wassergefährdungsklasse | WGK 1 schwach wassergefährdend |

2. Inhaltsstoffe

| | |
|--|----------------------------|
| Produktcode GISBAU | BSW 20 |
| Produktklasse RL 2004/42/EG (Deco) | A / i |
| VOC-Gehalt RL 2004/42/EG [%] | < 0,1% |
| VOC-Gehalt RL 2004/42/EG [g/l] | < 1 g/l (Grenzwert 30 g/l) |
| VOC-Gehalt ohne Wasser nach LEED® | < 1 g/l (Grenzwert 50 g/l) |
| T VOC-Gehalt | < 10 g/l |
| Konservierer | enthalten |
| Lösemittel | enthalten |
| Weichmacher | Nicht enthalten |
| Blei, Cadmium, Chrom IV o.a. Schwermetalle* | Nicht enthalten |
| SVHC (Besonders besorgniserregende Stoffe)* | Nicht enthalten |
| Formaldehyd | < 100 ppm |

| | |
|------------------------|--|
| Zusammensetzung | Acryl-Polymer-Dispersion, Konservierungsmittel: Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. |
| Recyclinganteil | Nicht enthalten |

3. Umweltlabel

| | |
|--------------------|----|
| Wasserbasis | ja |
| ELF | ja |

4. Gebäudezertifizierung

| | |
|--|---|
| Eignung für den Einsatz nach LEED® | Kategorie EQ 4.2 - 2009 |
| VOC - Limit LEED® | 50 g/l |
| VOC - Limit LEED® erfüllt | ja |
| DGNB Kriterium ENV 1.2 (2012) Verwendung | Flüssige Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen wie Beton, Mauerwerk, Mörtel, Spachtel, Putzen, Tapeten, Vlies, Gipskartonplatten. Nicht betrachtet werden Bodenflächen mit speziellen Beständigkeitsanforderungen (wie OS-Systeme) und Verkehrswege wie Tiefgaragen, Zufahrten etc. |
| DGNB Kriterium ENV 1.2 (2012) Produkttyp | Dekorative Farben, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel), staubbindende Beschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonschutzbeschichtungen |
| DGNB Kriterium ENV 1.2 erfüllte Qualitätsstufen | QS 1, QS 2, QS 3, QS 4 |

5. Weitere Informationen

| | |
|-------------------|---|
| Legende | *Keine Bestandteile der Rezeptur |
| Hersteller | bito Aktiengesellschaft Bielefelder Straße 6 10709 Berlin |