



bito Klebe- und Armierungsmasse weiß EP 572

Klebe- und Armiermörtel für das bito Energy-Protect-System und zur Instandsetzung überarbeitungsbedürftiger Fassaden

1. Technische Daten

Verwendung	Zum Kleben und Armieren von bito WDV-Systemen
Beschreibung	DIN EN 998-1: GP CS III W2, DIN V 18550: P III
Haftzugfestigkeit	≥ 0,08 N/mm ²
Wasserdampfdurchlässigkeit	≤ 25 μ
Brandverhalten	klassifizierter Baustoff der Klasse A2
Ergiebigkeit	ca. 0,35 m ² /kg
Verbrauch	ca. 4 kg/m ² Nass- / ca. 3,2 kg/m ² Trockenmörtel
Wassergefährdungsklasse	WGK 1

2. Inhaltsstoffe

Produktcode GISBAU	ZP 1
Produktklasse RL 2004/42/EG (Deco)	Keine Angabe
VOC-Gehalt RL 2004/42/EG [%]	enthält kein VOC
VOC-Gehalt RL 2004/42/EG [g/l]	enthält kein VOC
VOC-Gehalt ohne Wasser nach LEED®	enthält kein VOC
T VOC- Gehalt	enthält kein VOC
Konservierer	Nicht enthalten
Lösemittel	Nicht enthalten
Weichmacher	Nicht enthalten
Blei, Cadmium, Chrom IV o.a. Schwermetalle*	Cr(VI) ≤ 2 ppm im Zement
SVHC (Besonders besorgniserregende Stoffe)*	Nicht enthalten

Zusammensetzung	Zement-DIN EN 197-1, ausgesuchte Zuschlagstoffe- DIN EN 13139, sowie Zusatzmittel und Stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften
Recyclinganteil	Nicht enthalten

3. Umweltlabel

Wasserbasis	Keine Angabe
ELF	Keine Angabe

4. Gebäudezertifizierung

Eignung für den Einsatz nach LEED®	Kategorie EQ 4.2 - 2009
VOC - Limit LEED®	40 g/l
VOC - Limit LEED® erfüllt	ja
DGNB Kriterium ENV 1.2 (2012) Verwendung	Beschichtungsstoffe für mineralische Oberflächen im Außenbereich wie z. B. Beton, Mauerwerk, mineralische Mörtel und Spachtel, Putze, WDVS, Tapeten (Fassadentapeten), Gipskartonplatten, etc.
DGNB Kriterium ENV 1.2 (2012) Produkttyp	Berücksichtigt werden zur Zeit dekorative Farben und Dämmstoffkleber
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