



bito Acrylat Fugenmasse AC 100

plastische Dichtungsmasse zum Abdichten von Innen- und Außenfugen, Emissionen EC1+ ausgezeichnet

1. Technische Daten

Verwendung	Dichtstoff für innen und außen
Dichte	ca. 1,7 g/cm ³
Glanzgrad EN 13300	Keine Anforderung
Korngröße EN 13300	Keine Anforderung
Deckvermögen EN 13300	Keine Anforderung
Ergiebigkeit/Verbrauch	310 ml Dichtstoff reichen für ca. 10 Meter Dichtung bei einer 5 x 6 mm Fuge
Wassergefährdungsklasse	WGK 1 schwach wassergefährdend

2. Inhaltsstoffe

Produktcode GISBAU	nicht vorhanden
Produktklasse RL 2004/42/EG (Deco)	nicht vorhanden
VOC-Gehalt RL 2004/42/EG [%]	<1 %
VOC-Gehalt RL 2004/42/EG [g/l]	< 10 g/l (Grenzwert 30 g/l)
VOC-Gehalt ohne Wasser nach LEED®	< 10 g/l (Grenzwert 50 g/l)
T VOC- Gehalt	< 10 g/l
Konservierer	Nicht enthalten
Lösemittel	Nicht enthalten
Flüchtige organische Verbindungen (FOV)	< 1% (EC 1+)
Chlorparaffine	< 0,1%
Blei, Cadmium, Chrom IV o.a. Schwermetalle*	Nicht enthalten
SVHC (Besonders besorgniserregende Stoffe)*	Nicht enthalten

weitere Nachhaltigkeitskriterien	frei von halogenierten Treibmitteln, EMICODE EC1 PLUS, sehr emissionsarm
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 (2018) Verwendung	Kleinflächige Verklebungen mechanisch belasteter Fugen.
DGNB Kriterium ENV 1.2 (2018) Produkttyp	Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen im Innenraum und der TGA. Gemeint sind Acrylatdichtstoffe/-kleber, Silikondichtstoffe und SMP-(Hybrid-Dichtstoffe)
DGNB Kriterium ENV 1.2 erfüllte Qualitätsstufen nach Zeilen 12 und 13	QS 1, QS 2, QS 3 = Chlorparaffine < 0,1% und Lösemittel < 1%

5. Weitere Informationen

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