



bito Hydrosan Putz HD 501

mineralischer Putz für die Verarbeitung im Innenbereich mit besonders guten schimmelwidrigen Eigenschaften

1. Technische Daten

Verwendung	Mineralischer Putz für die Verarbeitung im Innenbereich
Dichte	ca. 1,7 kg/l (Frischmörtelrohddichte)
Glanzgrad EN 13300	Keine Anforderung
Korngröße EN 13300	ca. 0,8 mm
Deckvermögen EN 13300	Keine Anforderung
Ergiebigkeit	ca. 0,75 l/kg
Verbrauch	ca. 1,3 kg/m ² bei 1 mm Schichtdicke
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	Weißkalkhydrat EN 459-1, Weißzement EN 197-1, mineralische Gesteinskörnung und Füllstoffe, Additive.
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®	50 g/l
VOC - Limit LEED® erfüllt	ja
DGNB Kriterium ENV 1.2 (2012) Verwendung	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum wie Spachtel (auch Dispersionspachtel) sowie Tapeten, Vliese, Gipskartonplatten etc. Nicht betrachtet werden Bodenflächen mit speziellen Beständigkeitsanforderungen (wie QS-Systeme) und Verkehrswege wie Tiefgaragen, Zufahrten
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