



# bito Hydrosan Putz HD 501

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

## 1. Technische Daten

<b>Verwendung</b>	Mineralischer Putz für die Verarbeitung im Innenbereich
<b>Dichte</b>	ca. 1,7 kg/l (Frischmörtelrohddichte)
<b>Glanzgrad EN 13300</b>	Keine Anforderung
<b>Korngröße EN 13300</b>	ca. 0,8 mm
<b>Deckvermögen EN 13300</b>	Keine Anforderung
<b>Ergiebigkeit</b>	ca. 0,75 l/kg
<b>Verbrauch</b>	ca. 1,3 kg/m <sup>2</sup> bei 1 mm Schichtdicke
<b>Wassergefährdungsklasse</b>	WGK 1

## 2. Inhaltsstoffe

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

<b>Zusammensetzung</b>	Weißkalkhydrat EN 459-1, Weißzement EN 197-1, mineralische Gesteinskörnung und Füllstoffe, Additive.
<b>Recyclinganteil</b>	Nicht enthalten

### 3. Umweltlabel

<b>Wasserbasis</b>	Keine Angabe
<b>ELF</b>	Keine Angabe

### 4. Gebäudezertifizierung

<b>Eignung für den Einsatz nach LEED®</b>	Kategorie EQ 4.2 - 2009
<b>VOC - Limit LEED®</b>	50 g/l
<b>VOC - Limit LEED® erfüllt</b>	ja
<b>DGNB Kriterium ENV 1.2 (2012) Verwendung</b>	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
<b>DGNB Kriterium ENV 1.2 (2012) Produkttyp</b>	Dekorative Farben, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel), staubbindende Beschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonschutzbeschichtungen
<b>DGNB Kriterium ENV 1.2 erfüllte Qualitätsstufen</b>	QS 1, QS 2, QS 3, QS 4

### 5. Weitere Informationen

<b>Legende</b>	*Keine Bestandteile der Rezeptur
<b>Hersteller</b>	bito Aktiengesellschaft Bielefelder Straße 6 10709 Berlin