

NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

Produktname	ZERO Silikat Handspachtel
Art des Werkstoffes	lufttrocknende mineralische Spachtelmasse
Kenndaten nach DIN EN 16566	Glanz: matt G ₃ max. Korngröße: mittel < 300 µ S ₂ Wasserdampfdurchlässigkeit: hoch < 0,14 m V ₁ Wasserdurchlässigkeit: mittel > 0,1 kg/m ² h ^{0,5} W ₂ Rissüberbrückung: keine Anforderung A ₀ Kohlenstoffdioxid-Durchlässigkeit: keine Anforderung C ₀ Nassabriebbeständigkeit: keine Anforderung R ₀ Haftfestigkeit: > 0,8 MPa
Deklaration Inhaltstoffe	mineralische Spachtelmasse, lösemittel- und weichmacherfrei
2004/42/EG (Decopaint-Richtlinie)	Produkt unterliegt nicht der Richtlinie wasserverdünnbar, Produkt enthält < 1 g/l VOC
VdL-RL01	lösemittel- und weichmacherfrei
Produktcode/GISCODE	BSW40

Gebäudezertifizierungen: Eignung gemäß DGNB-Kriterien ENV 1.2 (2023) „Risiken für die lokale Umwelt“

Matrix-Nr. 2 Einsatzort: Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc. Nicht betrachtet werden Bodenflächen mit speziellen Beständigkeitsanforderungen (wie OSSysteme) und Verkehrswege wie Tiefgaragen, Zufahrten	QS 1 Gemäß der Anforderungen für wasserverdünnbare (Wb) Produkte gemäß aktueller Decopaint-RL (Anhang II)	QS 2 VOC <30 g/l	QS 3 lösemittelfrei und weichmacherfrei und konservierungsmittelfrei nach VdL-RL01 oder RAL-UZ 102	QS 4 lösemittelfrei und weichmacherfrei und konservierungsmittelfrei nach VdL-RL01 oder RAL-UZ 102
Produkttyp: Gemeint sind dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel) sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren	ja	ja	nein	nein

Gebäudezertifizierungen: Eignung gemäß QNG-Anforderungskatalog 09.2023 Anhangdokument 313

QNG-Anforderungskatalog Anhangdokument 313, Punkt 1.1

SVHC

Produktdokumentation und Deklaration enthaltener SVHC > 0,10 %

erfüllt

QNG-Anforderungskatalog 09.2023 Anhangdokument 313, Punkt 5.3

VOC / Emissionen

VOC < 30,0 g/l (Wasserbasierte Rezeptur)

erfüllt

Unterlagen

Technisches Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt

Prüfzeugnis über Raumluftprüfung nach AgBB-Schema sowie indirektem Lebensmittelkontakt

Aufgrund der komplexen Anforderungen von Gebäudezertifizierungen obliegt es dem Käufer/ Anwender, die Bewertung in eigener Verantwortung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen.

Gültig ist dieses Datenblatt nur in Verbindung mit dem aktuellen Technischen Merkblatt und dem Sicherheitsdatenblatt. Die aktuellen Versionen sind im Internet abrufbar.

ZERO-LACK GmbH & Co. KG ist



V2 2026-08-03