



Farben für Profis

NACHHALTIGKEITSDATENBLATT**Produktname** ZERO Maschinengrund**Art des Werkstoffes** Speziallack, lösemittelhaltig**2004/42/EG** Kategorie: iLb
(Decopaint-Richtlinie) Produkt enthält < 490 g/l VOC**Produktcode/GISCODE** BSL40**Gebäudezertifizierungen: Eignung gemäß DGNB-Kriterien ENV1.2 (2023) „Risiken für die lokale Umwelt“**

Matrix-Nr. 1 Einsatzort: Beschichtungen auf nicht mineralischen Untergründen: Metalle, Holz, Kunststoffe	QS 1 < 300 g/l - Kategorie D nach RL 2004/42/EG	QS 2 < 130 g/l Kategorie D nach RL 2004/42/EG	QS 3 < 100 g/l	QS 4 RAL-UZ 12a Bei werkseitiger Beschichtung gilt alternativ: VOC < 100 g/l
Produkttyp: Gemeint sind dekorative flüssige Beschichtungs- stoffe: Lacke/ Lasuren mit Grundbeschichtungen. Ausgenommen sind Effektschichtungen (z. B. Metalliclacke)	nein	nein	nein	nein
Matrix-Nr. 19 Einsatzort: Nicht tragende Metallbauteile wie Treppenge- länder, Metallunterkonstruktionen, Zargen, Stahl- türen, Fassadenelemente, Wärme- und Kälte- übertragungsflächen, Kälterohre	QS 1 < 300 g/l	QS 2 < 300 g/l	QS 3 Wasserverdünn- bare Produkte < 140 g/l Ausnahme: Für Metallic- effektlacke < 300 g/l	QS 4 Wasserverdünn- bare Produkte < 140 g/l Ausnahme: Für Metalleffekt- lacke nur wasser- verdünnbare Produkte
Produkttyp: Korrosionsschutzbeschichtungen und Effekt- beschichtungen (z. B. Metalleffektlacke)	nein	nein	nein	nein
Matrix-Nr. 33 Einsatzort: Beschichtete Metallbauteile: Fassadenelemente, Türen, Heizkörper, Heizkühldecken. Feuerverzinkungen gelten nicht als Beschich- tungen im Sinne dieses Kriteriums.	QS 1 Kein Einsatz von Chrom-VI- Verbindungen	QS 2 Kein Einsatz von Chrom-VI- Verbindungen	QS 3 Kein Einsatz von Chrom-VI- Verbindungen	QS 4 Kein Einsatz von Chrom-VI- Verbindungen
Produkttyp: Grundierung und Endbeschichtung (z. B. Farben, Lacke, Pulverlacke)	ja	ja	ja	ja

Gebäudezertifizierungen: Eignung gemäß QNG-Anforderungskatalog 09.2023 Anhangdokument 313QNG-Anforderungskatalog Anhangdokument 313, Punkt 1.1: SVHC
Produktdokumentation und Deklaration enthaltener SVHC > 0,10 % erfülltQNG-Anforderungskatalog 09.2023 Anhangdokument 313, Punkt 6.1:
VOC / gefährliche Stoffe / Schwermetalle (Bleic, Cadmium, Chrom-VI)
VOC < 130 g/l (wasserbasierte Rezeptur) / keine Pigmente und Sikkative auf Basis von
Blei-, Cadmium- und Chrom-VI-Verbindungen nicht erfülltQNG-Anforderungskatalog 09.2023 Anhangdokument 313, Punkt 7.4: VOC
VOC < 300 g/l nicht erfüllt**Unterlagen:** Technisches Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt

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

Mitglied der

DGNCDeutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council

2025-07-16 V1