



Farben für Profis

**NACHHALTIGKEITSDATENBLATT**

|                                              |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktname</b>                           | <b>ZERO Aqua Heizkörperlack</b>                                                                                                                                          |
| <b>Art des Werkstoffes</b>                   | Beschichtungsstoffe für Holz-, Metall- und Kunststoffe für Bauwerke, ihre Bauteile und dekorative Bauelemente                                                            |
| <b>Deklaration Inhaltsstoffe</b>             | Dispersionsfarbe, lösemittel- und weichmacherfrei<br>enthält Konservierungsmittel (Schutzmittel während der Lagerung, Wirkstoff entspricht der Verordnung (EU) 528/2012) |
| <b>2004/42/EG<br/>(Decopaint-Richtlinie)</b> | wasserverdünnbar, Kategorie: dWb<br>Produkt enthält < 50 g/l VOC                                                                                                         |
| <b>Produktcode/GISCODE</b>                   | BSW30                                                                                                                                                                    |

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

|                                                                                                                                                                                                             |                                                                    |                                                                    |                                                                                                        |                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Matrix-Nr. 1<br/>Einsatzort:</b><br>Beschichtungen auf nicht mineralischen Untergründen: Metalle, Holz, Kunststoffe                                                                                      | <b>QS 1</b><br>< 300 g/l -<br>Kategorie D<br>nach RL<br>2004/42/EG | <b>QS 2</b><br>< 130 g/l -<br>Kategorie D<br>nach RL<br>2004/42/EG | <b>QS 3</b><br>< 100 g/l                                                                               | <b>QS 4</b><br>RAL-UZ 12a<br>Bei werkseitiger Beschichtung gilt alternativ: < 100 g/l                                       |
| <b>Produkttyp:</b><br>Gemeint sind dekorative flüssige Beschichtungsstoffe: Lacke/Lasuren mit Grundbeschichtungen. Ausgenommen sind Effektschichtungen (z. B. Metalllacke)                                  | ja                                                                 | ja                                                                 | ja                                                                                                     | RAL-UZ 12a: nein<br><br>werkseitige Beschichtung: ja                                                                        |
| <b>Matrix-Nr. 19<br/>Einsatzort:</b><br>Nicht tragende Metallbauteile wie Treppengeländer, Metallunterkonstruktionen, Zargen, Stahltüren, Fassadenelemente, Wärme- und Kälteübertragungsflächen, Kälterohre | <b>QS 1</b><br>< 300 g/l                                           | <b>QS 2</b><br>< 300 g/l                                           | <b>QS 3</b><br>Wasserverdünnbare Produkte<br>< 140 g/l<br>Ausnahme: Für Metalleffektlacke<br>< 300 g/l | <b>QS 4</b><br>Wasserverdünnbare Produkte<br>< 140 g/l<br>Ausnahme: Für Metalleffektlacke<br>nur wasserverdünnbare Produkte |
| <b>Produkttyp:</b><br>Korrosionsschutzbeschichtungen und Effektschichtungen (z. B. Metalleffektlacke)                                                                                                       | ja                                                                 | ja                                                                 | ja                                                                                                     | ja                                                                                                                          |
| <b>Matrix-Nr. 33<br/>Einsatzort:</b><br>Beschichtete Metallbauteile: Fassadenelemente, Türen, Heizkörper, Heizkühldecken. Feuerverzinkungen gelten nicht als Beschichtungen im Sinne dieses Kriteriums.     | <b>QS 1</b><br>Kein Einsatz von Chrom-VI-Verbindungen              | <b>QS 2</b><br>Kein Einsatz von Chrom-VI-Verbindungen              | <b>QS 3</b><br>Kein Einsatz von Chrom-VI-Verbindungen                                                  | <b>QS 4</b><br>Kein Einsatz von Chrom-VI-Verbindungen                                                                       |
| <b>Produkttyp:</b><br>Grundierung u. Endbeschichtung (z. B. Farben, Lacke, Pulverlacke)                                                                                                                     | ja                                                                 | ja                                                                 | ja                                                                                                     | ja                                                                                                                          |

**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 6.1:  
VOC / gefährliche Stoffe / Schwermetalle (Blei, Cadmium, Chrom-VI)  
VOC < 130 g/l (wasserbasierte Rezeptur) / keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei-, Cadmium- und Chrom-VI-Verbindungen

erfüllt

QNG-Anforderungskatalog 09.2023 Anhangdokument 313, Punkt 7.1: VOC &lt; 140 g/l

erfüllt

QNG-Anforderungskatalog 09.2023 Anhangdokument 313, Punkt 7.4: VOC &lt; 300 g/l

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.



Mitglied der

**DGNB**Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen  
German Sustainable Building Council**ZERO-LACK GmbH & Co. KG ist**

2025-07-08 V1