

## Nachhaltigkeitsdatenblatt

# HYDRO-EP 2K-ALLGRUND



**Matte, zweikomponentige, universell einsetzbare Haftvermittlung und Grundierung, hervorragende Korrosionsschutzeigenschaften, Innen- und Außenanwendung**

Für eine ausführliche Produktbeschreibung, sowie Hinweise zur Verarbeitung, beachten Sie bitte das Technische Merkblatt auf [www.relius.de](http://www.relius.de).

Produktcode/GISCODE: RE40

Stand: 01.2026

### 1. INHALTSSTOFFE

|   |  |
|---|--|
| <b>Deklaration der Inhaltsstoffe</b><br>nach VdL-RL 01                            | Epoxidharz, Acryl-Copolymer-Dispersion, Titandioxid, Korrosionsschutzpigmente, mineralische Füllstoffe, Wasser, Alkohol, Glykolether, Rheologie-Additiv, Korrosionsinhibitor |
| <b>Gefährliche Inhaltsstoffe</b><br>nach CLP-Verordnung                           | siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 3)  |
| <b>VOC-Gehalt</b><br>nach RL2004/42/EG  | EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/j): 140 g/l<br>Dieses Produkt enthält: < 60 g/l  |
| <b>Lösungsmittelgehalt</b><br>nach VdL-RL 01                                      | Nicht lösemittelfrei   |
| <b>Weichmachergehalt</b><br>nach VdL-RL 01  | Weichmacherfrei  |
| <b>SVHC-Stoffe</b><br>nach REACH-Verordnung                                       | Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)   |
| <b>Wirkstoffe zum Lagerungsschutz</b><br>(Topfkonservierer, Produktart 6)         | Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)   |
| <b>Wirkstoffe zum Beschichtungsschutz</b><br>(Filmschutz, Produktart 7)           | Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)   |
| <b>Schwermetalle</b><br>Blei, Cadmium, Chrom VI                                   | Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)   |
| <b>CMR-Stoffe</b><br>der Kategorien 1A und 1B                                     | Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)   |
| <b>PBT- und vPvB-Stoffe</b>   | Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)   |
| <b>Freies Formaldehyd</b>   | Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)   |
| <b>Per- oder polyfluorierte Alkylverbindungen (PFAS)</b><br>nach REACH-Verordnung | Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)   |
| <b>Ozonschädigende Stoffe</b>   | Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)   |
| <b>Halogenierte organische Verbindungen</b>                                       | Kann enthalten sein (siehe Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 3)  |

**Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie** Ja  
(gemäß RL 2010/75/EU)

## 2. UMWELTZEICHEN, ZERTIFIZIERUNG, PRÜFBERICHTE, EMBLEME

**Umweltzeichen, Zertifizierungen, Embleme** -

**Umweltproduktdeklaration (EPD)** -

**Prüfberichte** -

## 3. ANGABEN ZUR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNG NACH DGNB

**Nr. Einsatzort Produkttyp** 1  
Beschichtungen auf nicht mineralischen Untergründen: Metalle, Holz, Kunststoffe  
Gemeint sind dekorative flüssige Beschichtungsstoffe: Lacke/ Lasuren mit Grundbeschichtungen. Ausgenommen sind Effektbeschichtungen (z. B. Metalllacke)

**DGNB-Qualitätsstufe (ENV 1.2 nach Kriterienmatrix, Version 2018)** Qualitätsstufe 3  
VOC < 100 g/l

**DGNB-Qualitätsstufe (ENV 1.2 nach Kriterienmatrix, Version 2023)** Qualitätsstufe 3  
VOC < 100 g/l

**Recyclingfreundliche Baustoffwahl (TEC 1.6)** Kann überarbeitet werden

## 4. ANGABEN ZUR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNG NACH QNG

**Pos. Bauproduktgruppe Bauprodukttyp** 6.1  
Bauseitige Beschichtungen auf Holz, Metall und Kunststoff in Innenräumen und außen  
Alle dekorativen Lackierungen (1K- und 2K-Systeme) inkl. der Haftgründe/ Grundierungen sowie Holzlasuren

**QNG-Anforderungen nach Anhangsdokument 313, Version 2023** Erfüllt  
VOC ≤ 130,0 g/l (wasserbasierte Rezeptur);  
Keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei-, Cadmium- und Chrom-VI Verbindungen

## 5. ANGABEN ZUR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNG NACH NAWOH

**Bewertungssystem Nachhaltiger Wohnungsbau (NaWoh) v3.1** Nicht geeignet

## 6. INFORMATIONEN ZUR SICHEREN VERWENDUNG

|  |   |
|--|---|
| <b>Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen</b> | Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Waschgelegenheit am Arbeitsplatz vorsehen. Augenspülvorrichtung bereithalten. Dämpfe nicht einatmen. |
| <b>Begrenzung der Umweltexposition</b>         | Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.  |

## 7. SERVICE FÜR ALLERGIKER

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| <b>Informationen unter</b> | Tel.-Nr. 0800-5560000 (kostenfrei) |
|----------------------------|------------------------------------|

## 8. ENTSORGUNG / RECYCLING

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Produktreste</b>    | Flüssige Reste als Abfälle von Farben/Lacken auf Wasserbasis bei einer Sammelstelle für Altfarben/-lacke gemäß EAK-Nr. 080111 entsorgen.  |
| <b>Verpackung</b>      | Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Verpackungsmaterialien werden entsprechend den gesetzlichen Vorgaben über einen zertifizierten Entsorger zurückgenommen und verwertet. |
| <b>Rückbaumaterial</b> | Kann überarbeitet werden  |

## 9. MITGELTENDE UNTERLAGEN

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Technisches Merkblatt</b>          | Verfügbar unter <a href="http://www.relius.de">www.relius.de</a>     |
| <b>Sicherheitsdatenblatt</b>          | Verfügbar unter <a href="http://www.relius.de">www.relius.de</a>     |
| <b>Umweltproduktdeklaration (EPD)</b> | Verfügbar unter <a href="http://www.ibu-epd.com">www.ibu-epd.com</a> |

Dieses Datenblatt wurde auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Hinblick auf die vielfältigen Anforderungen wird kein Anwender von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Bewertung in eigener Verantwortung auf Ihre Eignung und Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat dieses Datenblatt nur in seiner neuesten Fassung und in Verbindung mit den aktuellen Technischen Informationen sowie dem Sicherheitsdatenblatt.