

CWS WERTLACK® 2K DuraGrund**Produktbeschreibung**

Beschreibung und Einsatzgebiete	Für sichere Haftvermittlung auf nichtsaugenden, starren Untergründen sowie Problemuntergründen. Ideal geeignet auf Polyester, Resopal, Fliesen, Glas, Tonziegel, Eisen, Stahl, verzinkten Untergründen, Zink, Polyurethan-, Polyester-, Epoxidharz- Altbeschichtungen und Pulverbeschichtungen (siehe BFS-Merkblatt Nr. 24). Je nach Beanspruchungsgrad der vorgenannten Untergründe, ist ein Probeanstrich mit Haftungsprüfung gemäß DIN EN ISO 2409 durchzuführen. Auf Glasaluntergründen, PVC-, Coil-Coating-, Polyester- und Pulverbeschichtungen generell Probeanstrich mit Haftungsprüfung gemäß DIN EN ISO 2409 vornehmen.
GISCode	RE10 Epoxidharzdispersion (nicht sensibilisierend) mit sensibilisierendem Härter
VOC-Kategorie	Wb - Wasserbasierend, j - Zweikomponenten-Reaktionslacke für bestimmte Verwendungszwecke wie die Bodenbehandlung
VOC-Gehalt (EU)	35 g/l
Technisches Merkblatt	https://www.doerken.de/de/de/content/preview/20895/file/TDS_CWS%20WERTLACK%C2%AE%202K%20DuraGrund_DE_DE_2022.05.16.pdf

Inhaltsstoffe

Deklaration der Inhaltsstoffe	Stammlack: Polymer aus: Triethylentetramin, Bisphenol-A, Ethylenoxid, Epichlorhydrin, Diethylentriamin, Phenol, Bisphenol-F, C12-C14 Alkylalkohol, Wasser, Titandioxid, ggf. organische und anorganische Buntpigmente, ggf. Ruß, Talkum, Glimmer, Bariumsulfat, Calcumsilicat, Siliciumdioxid, Zinkoxid, organisches Zinksalz, Paraffine (Erdoel), normale C>10 Härterkomponente: Epoxidharz (Polymer), Wasser, Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrin; Epoxyharz (durchschnittliches Zahlenmittel des Molekulargewichts ≤ 700), 1-Methoxy-2-propanol, (3-2,3-Epoxypropoxy)propyltriethoxysilan, Benzylalkohol
Aromatische Kohlenwasserstoffe	kein Rezepturbestandteil
Weichmachergehalt nach VdL-RL 01	-
Wirkstoffe zum Lagerungsschutz	kein Rezepturbestandteil
Wirkstoffe zum Beschichtungsschutz	kein Rezepturbestandteil
Blei, Cadmium, Chrom VI	< 0,1%, Keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei-, Cadmium- und Chrom-VI-Verbindungen, keine Verwendung bei der Herstellung
CMR-Stoffe der Kategorien 1A und 1B	kein Rezepturbestandteil
PBT und vPvB – Stoffe	kein Rezepturbestandteil
Ozonschädigende Stoffe	kein Rezepturbestandteil

CWS WERTLACK® 2K DuraGrund

Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie	ja
Formaldehyd / Formaldehyddepotstoffe	< 5µg/m ³ nach ISO 16000-6 2005 Messbericht SGS

Prüfzeugnisse / Zertifikate

Französisches Emissionslabel auf Grundlage der ISO 16000	
Prüfberichte, Gutachten, Dienstleistungen	Allergikerberatung Angaben zum Brandverhalten Einstufung nach Schweizer Umwelt Etikette Emissionsverhalten Indirekten Kontakt mit Lebensmitteln Konformitätsbescheinigung Reinigungsfähigkeit / Desinfektionsmittelbeständigkeit RoHS-Konformität Sichere Verwendung Zertifizierungen

Angaben zur Gebäudezertifizierung nach DGNB

gemäß des Leitfadens „Bauprodukte in der DGNB Zertifizierung“ Version V1.2.1 – März 2015

Produktgruppen	Lacke und Lasuren
VOC-Gehalt gem. RL2004/42/EG	< 100 g/l
Umweltkennzeichen "Blauer Engel"	nein
Verdünnbarkeit mit Wasser	ja
DGNB-Qualitätsstufen	Erfüllt die DGNB-Qualitätsstufe 1 - 4. Das Produkt erfüllt die Gleichwertigkeit zum RAL-UZ 12a in Bezug auf den VOC-Gehalt.

Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG)

Schadstoffvermeidung in Baumaterialien gemäß QNG-Anforderungskatalog Anhangdokument 313

Einzelverbindungsgruppen mit besonders besorgniserregenden Eigenschaften	kein Rezepturbestandteil
SVHC	<0,1%
VOC-Wert	Wb: VOC ≤ 130g/l
QNG-Anforderungen an die Schadstoffvermeidung	erfüllt

Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen

BNB_BN 2015_1.1.6

Produktgruppen	Lacke und Lasuren
VOC Wert (BNB)	< 100g/l

CWS WERTLACK® 2K DuraGrund

Reproduktionstoxische Phtalate	<0,1%
Qualitätsstufen (BNB)	Qualitätsniveau 1 bis Qualitätsniveau 4 erfüllt (75Pkt.)
Angaben zur Eignung nach LEED 2009	
Produktgruppe	Speciality Primers
VOC-Limit	100 g/l of product minus water
Limit erfüllt	ja
Recyclinganteil	keiner
Schnell nachwachsende Rohstoffe	keine
Regionale Materialien	Keine Angaben
Produktionsort	Wetterstr. 58, 58313 Herdecke
Tierversuche	nein
Die Dörken-Gruppe	
Politik der Dörken-Gruppe	„Dörken schützt Werte “ steht immer für qualitativ hochwertige Güter und Leistungen, in denen wir auch in Zukunft unsere Marktchancen sehen. Selbstverständlich gilt dieser Leitsatz auch für den Schutz der Umwelt und der Menschen.
Qualitäts- und Umweltmanagement	Die Unternehmen der Dörken-Gruppe sind nach DIN EN ISO 9001 und DIN EN ISO 14001 zertifiziert. Zusätzlich erfüllen sie die strengen Anforderungen des sogenannten Öko-Audits (EMAS).