

Produktbeschreibung

Einsatzbereich Kurztext (Verwendungszweck)	Dickschichtiger, lösemittelhaltiger, hochviskos eingestellter 1-Komponenten Beschichtungsstoff als dekorativer Korrosionsschutz für den Innen- und Außenbereich. Zur seidenmatten Lackierung von Konstruktionen aus Stahl, verzinktem Stahl, Aluminium, NE-Metalle und Hart-PVC. Zur Beschichtung von Halbenkonstruktionen, Silos und Behältern (Außenanstriche), etc..
GISCode	BSL50 Beschichtungsstoffe, stark lösemittelbasiert, aromatenhaltig, gekennzeichnet
VOC-Kategorie	Lb - Lösemittelbasierend, i - Einkomponenten-Speziallacke
VOC-Gehalt (EU)	468 g/l
(Test) Link Technisches Merkblatt	https://www.doerken.com/de/de/content/preview/25506/file/TDS_CWS%20WERTLACK%C2%AE%20Metallise_DE_DE_2022.08.08.pdf

Inhaltsstoffe

Deklaration der Inhaltsstoffe	Alkydharz, Polymer auf Basis Adipinsäureester, Eisenglimmer, Aluminiumpulver (stabilisiert), ggf. Titandioxid, ggf. organische und anorganische Buntpigmente, ggf. Ruß, aromatische Testbenzine, aliphatische Kohlenwasserstoffe, 1-Methoxy-2-propanol, Synthetische, amorphe, pyrogene Kieselsäure, Salze organischer Säuren mit den Metallen Lithium und Zirkonium, 2-Pentanonoxim, Maleinsäureanhydrid
Aromatische Kohlenwasserstoffe	enthalten
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
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie	ja

Prüfzeugnisse / Zertifikate

Französisches Emissionslabel auf Grundlage der ISO 16000	nicht geprüft
--	---------------

Prüfberichte, Gutachten, Dienstleistungen	Allergikerberatung Angaben zum Brandverhalten BNB Zertifizierung nach BN 1.1.6 Einstufung nach Schweizer Umwelt Etikette Emissionsverhalten Indirekten Kontakt mit Lebensmitteln Konformitätsbescheinigung Reinigungsfähigkeit / Desinfektionsmittelbeständigkeit RoHS-Konformität Sichere Verwendung Umweltproduktdeklaration (EPD) Zertifizierungen
Einstufung nach BFS-Merkblatt Nr. 26	Bindemittel-Klasse B = Alkydharzlack, Pigmentgruppe 1 - 2 je nach Farbton

Angaben zur Gebäudezertifizierung nach DGNB

Produktgruppen	Korrosionsschutzbeschichtungen und Effektschichtungen(z. B. Metallic-effektlacke)
VOC-Gehalt gem. RL2004/42/EG	300g/L
Umweltkennzeichen "Blauer Engel"	nein
Verdünnbarkeit mit Wasser	nein
DGNB-Qualitätsstufen	Das Produkt darf verwendet werden, wenn es die technischen Ansprüche erforderlich machen. Es ist Rücksprache mit dem DGNB-Auditor zu halten.

Angaben zur Eignung nach LEED 2009

Produktgruppe	Metallic Pigmented Coatings
VOC-Limit	500 g/l of product
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).