

Produktbeschreibung

Wasserverdünnbarer, matter 2K Polyurethan (PUR) Buntlack zur Beschichtung von mechanisch und chemisch stark beanspruchten Untergründen im Innen- und Außenbereich.

Für eine ausführliche Produktbeschreibung, sowie Hinweise zur Verarbeitung, beachten Sie bitte das technische Merkblatt. Online erhältlich auf <https://cms.doerken.de/lucite-de/produkte/produkt/lucite-2k-pur-xtrem-matt.php>

Produktcode / GISCODE: Stammlack: BSW30, Härter: PU50

Produktkategorie nach EU 2004/42: j Wb, VOC max. 90 g/l

Inhaltsstoffe

Deklaration der Inhaltsstoffe	Aliphatisches Polyurethan, aliphatisches Polyisocyanat, ggf. Titandioxid, ggf. organische und anorganische Buntpigmente, ggf. Ruß, pyrogene Kieselsäure, mikronisiertes Polymethylharnstoffharz, Polyethermodifiziertes Trisiloxan, Wasser, Dipropylenglykolbutylether, Dipropylenglykoldimethylether, Propylenglykol, Butyldiglykol, Wirkstoffe zum Lagerschutz: Benzisothiazolin, Chlormethylisothiazolinon, Methylisothiazolinon
Aromatische Kohlenwasserstoffe	Kein Rezepturbestandteil
Weichmachergehalt nach VdL-RL 01	Kein Rezepturbestandteil
Gefährliche Inhaltsstoffe nach CLP-Verordnung	Siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2 & 3)
Wirkstoffe zum Lagerungsschutz (Topfkonservierer, Produktart 6)	Benzisothiazolinon, Chlormethylisothiazolinon, Methylisothiazolinon
Wirkstoffe zum Beschichtungsschutz (Beschichtungsschutzmittel, Produktart 7)	Kein Rezepturbestandteil
Blei, Cadmium, Chrom VI	Kein Rezepturbestandteil
CMR-Stoffe der Kategorien 1A und 1B	Kein Rezepturbestandteil
PBT und vPvB – Stoffe	Kein Rezepturbestandteil
Ozonschädigende Stoffe	Kein Rezepturbestandteil
Formaldehyd / Formaldehyddepotstoffe	< 5µg/m ³ nach ISO 16000-6 2005 Messbericht SGS AX12-09823.001
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie nach RL 92/112/EWG bzw. 25.BImSchV	Ja

Kennzeichen / Prüfberichte / Gutachten

Französisches Emissionslabel
auf Grundlage der ISO 16000



Prüfberichte / Gutachten / Dienstleistungen
Auf Anfrage erhältlich.

Allergikerberatung
Angaben zum Brandverhalten
Einstufung nach Schweizer Umwelt Etikette
Emissionsverhalten
Indirekten Kontakt mit Lebensmitteln
Konformitätsbescheinigung
Reinigungsfähigkeit / Desinfektionsmittelbeständigkeit
RoHS-Konformität

Sichere Verwendung
Umweltproduktdeklaration (EPD)
Zertifizierungen

Angaben zur Gebäudezertifizierung nach DGNB

Produktgruppen	POLYURETHANPRODUKTE (PU-PRODUKTE)
VOC-Gehalt gem. RL2004/42/EG	< 100 g/l
Verdünnbarkeit mit Wasser	Ja
Umweltkennzeichen „Blauer Engel“	Nein
	Erfüllt die DGNB-Qualitätsstufe 1 und 2 (Beschichtungssysteme ohne spezielle Anforderungen)

Angaben zur Eignung nach LEED 2009

Produktgruppe	Pigmented Lacquer
VOC-Limit gem. SCAQMD Rule 1113, Architectural Coatings, rules in effect on January 1, 2004	275 g/l of product minus water
Limit erfüllt	Ja
Recyclinganteil	0%
Schnell nachwachsende Rohstoffe	0%
Regionale Materialien	Keine Angaben
Produktionsort	Wetterstraße 58 58313 Herdecke Deutschland
Tierversuche	Das Produkt ist nicht an Tieren geprüft worden, sondern nach dem Berechnungsverfahren der EU-Richtlinie Nr. 1272/2008 und den toxikologischen Gefahren entsprechend eingestuft.

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).



Nachhaltigkeitsdatenblatt Stand: Mai 2021

Dieses Datenblatt wurde auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Hinblick auf die vielfältigen Anforderungen der Gebäudezertifizierungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Bewertung in eigener Verantwortung auf Ihre Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat dieses Datenblatt nur in seiner neuesten Fassung, und in Verbindung mit den aktuellen Technischen Informationen sowie dem Sicherheitsdatenblatt. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage.

Dörken Coatings GmbH & Co. KG | Wetterstraße 58 | D-58313 Herdecke | Mobil 0171 1736 978 | Telefax 02330 63 198 | www.doerken.de | miri@doerken.de