

Produktbeschreibung

Innovativer seidenglänzender Weiß- und Buntlack. Eintopfsystem auf Spezial-Bindemittelbasis zur hochwertigen Grund- und Deckbeschichtung von Holz, Holzwerkstoffen (MDF), Aluminium, Hart-PVC, verzinkten Flächen und 1K-Altbeschichtungen (auf Alkyd- und Acrylatbasis). Ausschließlich mittels Spritzapplikation (HVLP = Niederdruckspritzverfahren), nach entsprechender Vorbehandlung, verarbeitbar. Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet.

Für eine ausführliche Produktbeschreibung, sowie Hinweise zur Verarbeitung, beachten Sie bitte das technische Merkblatt. Online erhältlich auf https://www.cws-wertlack.de/media-cdc/docs/de/technische-merkblaetter/tm-cws_wertlack-hvlp_duotop_aqua_de.pdf

Produktcode / GISCODE: BSW30

Produktkategorie nach EU 2004/42: d Wb, VOC max. 60 g/l

Inhaltsstoffe

Volldeklaration der Inhaltsstoffe	Acrylat-Copolymer, Polyurethan, ggf. Titandioxid, ggf. organische und anorganische Buntpigmente, ggf. Ruß, Chlorite, Talkum, Dolomit, Wasser, Propylenglykol, Butyldiglykol, Methoxypropoxypropanol, Polyethylenwachs, Wirkstoffe zum Lagerschutz
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	< 10µg/m ³ nach ISO 16000-6 2005 Messbericht SGS AX16-00885.001
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie nach RL 92/112/EWG bzw. 25.BImSchV	Ja

Kennzeichen / Prüfzeugnisse / Gutachten

Französisches Emissionslabel
auf Grundlage der ISO 16000



Prüfberichte

Online auf <https://www.cws-wertlack.de/cwsw-de/produkte/produkt/cws-wertlack-hvlp-duotop-aqua.php> erhältlich.

- Nassabriebsbeständigkeit gemäß DIN EN 13300-5.4:2002
- Möbeloberflächen in Anlehnung an DIN 68861:2011 Teil 1: Verhalten bei chemischer Beanspruchung
- Prüfung der Sicherheit von Spielzeug gemäß DIN EN 71:2014 Teil 3: Migration bestimmter Elemente

Gutachten / Dienstleistungen
Auf Anfrage erhältlich.

Allergikerberatung
Angaben zum Brandverhalten
Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (BNB) 1.1.6
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	Lacke und Lasuren
VOC-Gehalt gem. RL2004/42/EG	< 100 g/l
Verdünnbarkeit mit Wasser	Ja
Umweltkennzeichen „Blauer Engel“	Nein
	Erfüllt die DGNB-Qualitätsstufen 1 – 4 Das Produkt erfüllt die Gleichwertigkeit zum RAL-UZ 12a in Bezug auf den VOC-Gehalt.

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 D-58313 Herdecke
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: Juni 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.