

Produktbeschreibung

Einsatzbereich Kurztext (Verwendungszweck)	Seidenglänzender Decklack für Neu- und Renovierungsbeschichtungen. Als Untergründe können Hartkunststoffe, NE-Metalle, Holz und Holzwerkstoffe nach entsprechender Untergrundvorbereitung und Grundierung beschichtet werden. LUCITE® 126 SatinColor ist für die Innen- und Außenanwendung optimal geeignet.
GISCode	BSW20 Beschichtungsstoffe, wasserbasiert
VOC-Kategorie	Wb - Wasserbasierend, d - Holz- und Metallfarben für Gebäudedekorationen und -verkleidungen (Innen und Außen)
VOC-Gehalt (EU)	37 g/l
(Test) Link Technisches Merkblatt	https://www.doerken.com/de/de/content/preview/29973/file/TDS_LUCITE%C2%AE%20126%20SatinColor_DE_DE_2023.02.08.pdf

Inhaltsstoffe

Deklaration der Inhaltsstoffe	Acrylat-Copolymer, Polyurethanharz, ggf. Titandioxid, ggf. organische oder anorganische Buntpigmente, ggf. Ruß, Calciumcarbonat, Siliciumdioxid, Wasser, Dipropylenglykolether, Polypropylenglykol, Butyldiglykol, Diol-Ethoxylat, Wirkstoffe zum Lagerschutz
Aromatische Kohlenwasserstoffe	kein Rezepturbestandteil
Weichmachergehalt nach VdL-RL 01	-
Wirkstoffe zum Lagerungsschutz	Benzisothiazolinon, Chlormethylisothiazolinon, Methylisothiazolinon
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
Formaldehyd / Formaldehyddepotstoffe	< 10µg/m³ nach ISO 16000-6 2005 Messbericht SGS AX12-09457.002

Prüfzeugnisse / Zertifikate

Französisches Emissionslabel auf Grundlage der ISO 16000



Prüfberichte, Gutachten, Dienstleistungen

- DIN EN 12720:2009-07 Möbel - Bewertung der Beständigkeit von Oberflächen gegen kalte Flüssigkeiten
 - DIN 53160-1/-2:2010-10 Bestimmung der Farblässigkeit von Gebrauchsgegenständen mit Speichelsimulanz (-1) und mit Schweißsimulanz (-2)
 - Prüfung der Sicherheit von Spielzeug gemäß DIN EN 71:2002 Teil 3: Migration bestimmter Elemente
 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

Einstufung nach BFS-Merkblatt Nr. 26

Bindemittel-Klasse A = Dispersionsfarbe mit hohem Bindemittelanteil, Pigmentgruppe 1 - 3 je nach Pigmentierung

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-Qualitätsstufen 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

Reproduktionstoxische Phtalate

<0,1%

Qualitätsstufen (BNB)	QN 1 bis QN 4 erfüllt (75%)
-----------------------	-----------------------------

Angaben zur Eignung nach LEED 2009

Produktgruppe	Pigmented Lacquer
---------------	-------------------

VOC-Limit	200g/l 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).
---------------------------------	--