

Produktbeschreibung

Einsatzbereich Kurztext (Verwendungszweck)	Hervorragendes, wetterbeständiges 3in1-System als Grund-, Zwischen-, und Schlussanstrich für Fenster und Türen. Ideal für den Einsatz auf weite- ren maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen wie Dachuntersich- ten, Fassadenverbretterungen, Holzgeländern, Fensterläden und Fach- werkbalken. Anschlussbauteile aus Zink und Aluminium wie Fallrohre oder Dachrinnen sind ebenfalls als Untergrund geeignet.
	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua ist für die Innen- und Außenanwendung op- timal geeignet.
GISCode	BSW30 Beschichtungsstoffe, wasserbasiert, lösemittelhaltig
VOC-Kategorie	Wb - Wasserbasierend, d - Holz- und Metallfarben für Gebäudedekoratio- nen und -verkleidungen (Innen und Außen)
VOC-Gehalt (EU)	76 g/l
(Test) Link Technisches Merk- blatt	https://www.doerken.com/de/de/content/preview/30017/file/ TDS_LUCITE%C2%AE%20164%20Venti%203in1%20Aqua_DE_DE_2023.02. 13.pdf

Inhaltsstoffe

Deklaration der Inhaltsstoffe	Acrylat-Copolymer, Polyurethanharz, Titandioxid, ggf. organische und an- organische Buntpigmente, ggf. Ruß, Wasser, Propylenglykol, Butyldiglykol, Glycerin, pyrogene Kieselsäure, Polyethylenwachs, modifiziert, Octan-1-ol, ethoxylated (4EO), Ammoniak, Polyalkoxylat, Wirkstoffe zum Lagerschutz
Aromatische Kohlenwasserstoffe	kein Rezepturbestandteil
Weichmachergehalt nach VdL-RL 01	-
Wirkstoffe zum Lagerungsschutz	Benzisothiazolinon, Chlormethylisothiazolinon, Methylisothiazolinon
Wirkstoffe zum Beschichtungs- schutz	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 / Formaldehydde- potstoffe	< 10µg/m³ nach ISO 16000-6 2005 Messbericht SGS

Prüfzeugnisse / Zertifikate

LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua

Französisches Emissionslabel auf Grundlage der ISO 16000



Prüfberichte, Gutachten, Dienstleistungen

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
sd-Wert und W-Wert
Umweltproduktdeklaration (EPD)
Zertifizierungen

Einstufung nach BFS-Merkblatt Nr. 26

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

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)	Wb: VOC ≤ 100g/l
Reproduktionstoxische Phtalate	<0,1%

Qualitätsstufen (BNB)	Qualitätsniveau 1 bis 4 erfüllt (75 Pkt.)
-----------------------	---

Angaben zur Eignung nach LEED 2009

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

VOC-Limit	275 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).
---------------------------------	--