

Produktbeschreibung

Hochwertige, seidenmatte Fassadenfarbe auf 100% reiner Acryldispersionsbasis. Die weiterentwickelte Multifunktionsfarbe mit Clean-Protector bremst die Anschmutzneigung an der Fassade. Wetterbeständiger, dünn-schichtiger Grund- und Schlussanstrich im Außenbereich. LUCITE[®] Fassaden bleiben in Zukunft noch länger strahlend weiß oder leuchtend farbig.

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

Produktcode / GISCODE: BSW50

Produktkategorie nach EU 2004/42: d Wb, VOC max. 40 g/l

Inhaltsstoffe

Deklaration der Inhaltsstoffe	Reinacrylat-Dispersion, ggf. Titandioxid, ggf. anorganische Buntpigmente, Chlorite, Talkum, Muskovitglimmer, Kieselgur, Dolomit, Wasser, Propylenglykol, Tripropylenglykoln-butylether, aminofunktionelle Polysiloxane (Polymere), Natriumbenzoat, Wirkstoffe zum Lagerschutz, Wirkstoffe zum Beschichtungsschutz
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, Tetramethylolacetylendiharnstoff
Wirkstoffe zum Beschichtungsschutz (Beschichtungsschutzmittel, Produktart 7)	Octylisothiazolinon, Diuron, Zinkoxid, Zinkpyrithion
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
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie nach RL 92/112/EWG bzw. 25.BImSchV	Ja

Kennzeichen / Prüfberichte / Gutachten

Prüfberichte Online auf https://www.lucite-anstrichsysteme.de/lucite-de/produkte/produkt/lucite-house-paint.php erhältlich.	<table border="0"> <tr> <td>CO₂-Diffusionswiderstandszahl</td> <td>μ = 5.160.000</td> </tr> <tr> <td>Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke</td> <td>sd 85 = 632 m</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl</td> <td>μ = 6414,29</td> </tr> <tr> <td>Äquivalente Luftschichtdicke</td> <td>sd 70 = 0,449 m</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahmekoeffizient</td> <td>W 24 = 0,052 kg / m² h_{0,5}</td> </tr> </table> <p>Die aufgeführten Kennzahlen wurden von den vorgenannten, unabhängigen Prüfinstituten ermittelt.</p>	CO ₂ -Diffusionswiderstandszahl	μ = 5.160.000	Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	sd 85 = 632 m	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ = 6414,29	Äquivalente Luftschichtdicke	sd 70 = 0,449 m	Wasseraufnahmekoeffizient	W 24 = 0,052 kg / m ² h _{0,5}
CO ₂ -Diffusionswiderstandszahl	μ = 5.160.000										
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	sd 85 = 632 m										
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ = 6414,29										
Äquivalente Luftschichtdicke	sd 70 = 0,449 m										
Wasseraufnahmekoeffizient	W 24 = 0,052 kg / m ² h _{0,5}										
Einstufung laut BFS-Merkblatt 26	Bindemittel-Klasse A = Dispersionsfarbe mit hohem Bindemittelanteil Pigmentgruppe 1 = Beste lichtbeständige, anorganische Pigmente										
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	Farben und Beschichtungen auf mineralischen Untergründen (außen)
VOC-Gehalt gem. RL2004/42/EG	< 40 g/l
Verdünnbarkeit mit Wasser	Ja
	Erfüllt die DGNB-Qualitätsstufen 1 - 4

Angaben zur Eignung nach LEED 2009

Produktgruppe	Exterior Coatings - Non-flat
VOC-Limit gem. Green Seal Standard GS-11, Paints, 1st Edition, May 20, 1993	200 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: 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.

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