

NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

OBERFLÄCHEN-PRODUKT

Artikelnummer	W708902
Produkt	impralan-CV Construction Varnish
Wasserverdünnbare, Mittelschichtlasur für Holz im Innen- und Außenbereich. Biozidfreier, hydrophobierender und abwaschbarer UV-Langzeitschutz	
Angaben für Nachhaltigkeit im öffentlichen Bau, Stiftung Farbe CH	
Anforderungsbewertung	Umweltetikette Produktkategorie B erfüllt die höchste Anforderung.
Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß DGNB	
Verdünnbarkeit mit Wasser	Ja.
Geprüft nach DIN EN 71-3 (Spielzeugsicherheit)	Entspricht der DIN EN 71-3.
Produktgruppe	Beschichtungen auf nicht mineralischen Untergründen: Metalle, Holz, Kunststoffe. Gemeint sind dekorative flüssige Beschichtungsstoffe: Lacke/Lasuren mit Grundbeschichtung.
Qualitätsstufe (ENV1.2, gemäß Kriterienmatrix, DGNB System Version 2023) <i>Anwendung auf Bauteilen gemäß Kriterienkatalog Gebäude Neubau.</i>	Nr.30a: Maßhaltige Holzbauteile (Außentüren und Außenfenster): erfüllt Qualitätsstufe 3. Nr.30b: Nicht maßhaltige Holzbauteile innen und außen (z.B. Fassade und Terrasse): erfüllt Qualitätsstufe 3.
Produktspezifische Ökobilanzwerte (ENV 1.1 und ENV 2.1)	Nicht erhoben. Durchschnittlicher impra® Produkt PCF 1800 g CO ₂ e/Kg.
Produktspezifische Lebensdauer (ECO1.1)	>10 Jahre bei Anwendung im Innenbereich. >5 Jahre bei Anwendung im Außenbereich bei entsprechender Endbeschichtung
Reinigungshinweise (PRO1.5 und TEC1.5)	Entsprechend impra® Pflege- und Wartungsrichtlinien.

NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

OBERFLÄCHEN-PRODUKT

Recyclingfreundliche Baustoffwahl (TEC1.6)

Alle mit impralan CV beschichteten Holzbauteile sind vollständig recyclingfähig und können am Ende ihrer Nutzungsdauer dem Wertstoffkreislauf zugeführt werden. **Altholzklasse A II**

Angaben für Projektzertifizierungen gemäß QNG

Anforderung gemäß QNG-Vorgaben- katalog „Anhang 313“

Erfüllt die Vorgaben der Kategorie 6.1.

Inhaltsstoffe

Deklaration der Inhaltsstoffe

Acryl Kombination, ggfs. Pigmente, Wasser, Glykole, Additive. Lichtschutzmittel

VOC-Gehalt (g/L)

68 g/L (Kat. 1d / Wb): max. 130 g/L

Produktcode / GISCODE:

BSW20

Aromatische Kohlenwasserstoffe

Nicht enthalten.
(Kein Rezepturbestandteil)

Weichmachergehalt nach VdL-RL 01

Nicht enthalten.
(Kein Rezepturbestandteil)

Gefährliche Inhaltsstoffe nach CLP- Verordnung

Siehe Sicherheitsdatenblatt

Wirkstoffe zum Holzschutz (PT 8)

Nicht enthalten.
(Kein Rezepturbestandteil)

Blei, Cadmium, Chrom VI

Nicht enthalten.
(Kein Rezepturbestandteil)

CMR-Stoffe der Kategorien 1A und 1B

Nicht enthalten.
(Kein Rezepturbestandteil)

PBT und vPvB-Stoffe

Nicht enthalten.
(Kein Rezepturbestandteil)

NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

OBERFLÄCHEN-PRODUKT

Ozonschädigende Stoffe	Nicht enthalten. (Kein Rezepturbestandteil)
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie nach RL 92/112/EWG bzw. 25.BImSchV	Ja.
Recyclinganteil	0%
Ökobilanzwert Produktionsenergie	61 gCO ₂ e/kWh
Schnell nachwachsende Rohstoffe	Nicht enthalten.
Produktionsort	Oppauer Straße 43 • 68305 Mannheim • Deutschland

Politik der Rütgers Organics GmbH / impra®

„We care for wood“ drückt unsere Wertschätzung für Holz aus. Diesem Leitsatz folgen wir bereits seit 1877 und stehen seit jeher für qualitativ hochwertige und zeitgemäße Produkte, welche die Dauerhaftigkeit und Oberflächengüte von Holzprodukten erhöhen. Wir unterstützen somit unsere Kunden, welche damit die Lebensdauer des Werkstoffes Holz länger in der Verwendung halten und somit den CO₂-Fußabdruck reduzieren.

Die RÜTGERS Organics Gruppe produziert und entwickelt heute an drei Standorten in Europa. Der Hauptsitz mit Produktion, Entwicklung und Vertrieb ist in Mannheim.

Qualitätsmanagement

Im Rahmen der Zulassungen, Qualitätszertifikaten und Registrierungen werden die Produkte von Rütgers Organics GmbH / impra® regelmäßig durch verschiedene Institute Fremdüberwacht.