NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

OBERFLÄCHEN-PRODUKT

Artikelnummer	W72260
Produkt	**impralan-Effect** Metallic-Effektlasur

Wasserbasierende, offenporige Metallic-Beschichtung für Holz im Außenbereich.
Produktbeschreibung siehe technisches Merkblatt.

Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß DGNB

Registrierungscode: GE2ZQG

https://www.dgnb-navigator.de/produktdatenbank/produkt/GE2ZQG

Angaben für baubook-Ökolgisch bauen.

Registrierungscode: 10844ab

Angaben für Projektzertifizierungen gemäß QNG

Anforderung gemäß QNG-Vorgaben-katalog „Anhang 313“	Erfüllt die Vorgaben der Kategorie 6.1.

Verdünnbarkeit mit Wasser	Ja.
Entspricht DIN EN 71-3 (Spielzeugsicherheit)	Ja.
Produktspezifische Ökobilanzwerte	Nicht erhoben. Durchschnittlicher impra® Produkt PCF 1800 gCO_2e/KG.
Produktspezifische Lebensdauer	>5 Jahre bei Anwendung im Außenbereich.
Reinigungshinweise	Entsprechend impra® Pflege- und Wartungsrichtlinien.
Recyclingfreundliche Baustoffwahl	Alle mit impralan-Effect beschichteten Holzbauteile sind vollständig recyclingfähig und können am Ende ihrer Nutzungsdauer dem Wertstoffkreislauf zugeführt werden. Altholzklasse A II

Rütgers Organics GmbH • impra®• Oppauer Straße 43 • 68305 Mannheim • Deutschland • Tel. +49-(0)621-7654-0 • Fax +49-(0)621-7654-456 • eMail: info@impra.de

NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

OBERFLÄCHEN-PRODUKT

Inhaltsstoffe

Deklaration der Inhaltsstoffe	Acrylatdispersion, Wasser, Glykol, Additive, Konservierungsmittel.
VOC-Gehalt (g/L)	27 g/L (Kat. 1d / Wb): max. 130 g/L
Produktcode / GISCODE:	BSW50
Aromatische Kohlenwasserstoffe	Nicht enthalten. (Kein Rezepturbestandteil)
Weichmachergehalt nach VdL-RL 01	Nicht enthalten. (Kein Rezepturbestandteil)
Gefährliche Inhaltsstoffe nach CLP-Verordnung	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Wirkstoffe zum Beschichtungsschutz (Holzschutzmittel, Produktart 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)
Ozonschädigende Stoffe	Nicht enthalten. (Kein Rezepturbestandteil)
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie nach RL 92/112/EWG bzw. 25.BImSchV	Ja.
VOC Limit erfüllt	Ja.
Recyclinganteil	Nicht enthalten.

Rütgers Organics GmbH • impra®• Oppauer Straße 43 • 68305 Mannheim • Deutschland • Tel. +49-(0)621-7654-0 • Fax +49-(0)621-7654-456 • E-Mail: info@impra.de

NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

OBERFLÄCHEN-PRODUKT

Ökobilanzwert Produktionsenergie	61 gCO_2e/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 CO_2-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.

Qualitätmanagement

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

Rütgers Organics GmbH • impra®• Oppauer Straße 43 • 68305 Mannheim • Deutschland • Tel. +49-(0)621-7654-0 • Fax +49-(0)621-7654-456 • E-Mail: info@impra.de