

FOTOBOBODEN³²



**GEWERBLICHE
OBJEKTQUALITÄT**

Datenblatt



**TRASH
GALORE**



**floor
score**

INITIATED BY
THE GREEN BUILDING

PRODUKTDDETAILS FB32



PRODUKTDATEN

Material		Biorenyl*		
Norm		ISO 26986		
Nutzungsintensität		ISO 10874	(EN685)	32 Gewerbe: normale Beanspruchung
Materialstärke		ISO 24346	(EN428)	3,00 mm
Nutzschicht		ISO 24340	(EN429)	0,40 mm
Verschleißgruppe		EN 660-2		T
Gewicht		ISO 23997	(EN430)	1850 g/m ²

TECHNISCHE DATEN

Dimensionsstabilität		ISO 23999	(EN434)	≤ 0,40 %
Schüsselung		ISO 23999		≤ 8 mm
Eindruckverhalten		ISO 24343-1	(EN433)	≤ 0,20 mm
Trittschallschutzverbesserungsmaß		ISO 717/2		Δ Lw 16 dB
Fußbodenheizung		EN 12667		geeignet
Wärmedurchlasswiderstand		ISO 8302		0,028 m ² K/w
Wärmeleitfähigkeit		EN 12524		0,11 W/m.K
Chemikalieneinwirkung		ISO 26987	(EN423)	beständig
Elektrostatisches Verhalten		EN 1815		< 2kV auf Estrich

DRUCK- UND PRODUKTIONS DATEN

Druckbreite		ISO 24341	(EN426)	max. 4 m
Drucklänge		ISO 24341	(EN426)	+/- 15 m
Druckauflösung		photorealistisch	6/0 c	bis zu 600 dpi
Lichtechtheit		ISO 105 B02		≥ 6

SICHERHEIT

Haftpflicht-Versicherung		10.000.000 € bei Personen- und/oder Sachschäden		
Brandverhalten		EN 13501-1	Bfl-s1	schwer entflammbar
Dynamischer Gleitreibungskoeffizient		EN 13893		> 0,60
Rutschhemmung		DIN 51130		R10

*Das PVC in unserem Biorenyl besteht aus biozirkulären Ölen. Das sind Öle, die als Abfälle in der Lebensmittel- und Holzindustrie anfallen. Durch die Wiederverwendung dieser Pflanzenöle verzichten wir auf fossiles Öl und sparen, im Vergleich zu einem herkömmlichen FOTOBODEN™, 40% CO₂ im Produktionsprozess ein.

BIO RE NYL

BIOZIRKULÄR RECYCLEBAR VINYL

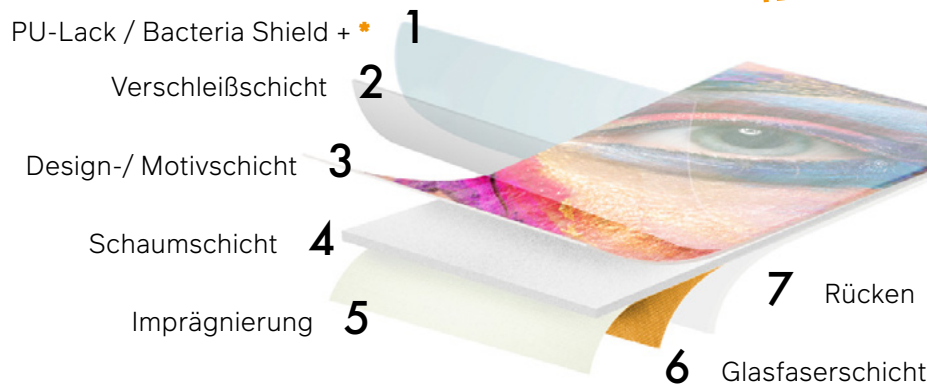
- 100% recycelbar
- Keine Lösemittel
- Kein Formaldehyd
- Keine Schwermetalle
- 100% frei von Ortho-Phthalaten
- Keine schädlichen Weichmacher
- PVC aus biozirkulären Inhaltsstoffen
- E1 bedeutet eine geringere Formaldehyd-Emission als 0.1ppm (=0.12mg/m3 Luftmenge)
- 100% Solarstrom in unserer Produktion in Köln

FOTOBODEN™

Denn die Welt verdient es besonders!

JETZT ANRUFEN!
WIR BERATEN SIE GERNE:
+49 (0) 221 340 269 44

ODER PER MAIL:
INFO@FOTOBODEN.DE



* Die FOTOBODEN™-Qualität **FB32** aus Biorenyl besitzt eine antibakterielle Oberflächenversiegelung „Bacteria Shield +“. Diese enthält Biozide, die das Wachstum von Bakterien verhindert und sie innerhalb von 24 Stunden abtötet.

visuals united AG • Anna-Lindh-Straße 14 • 50829 Köln - Germany

Bitte beachten Sie, dass diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 20.03.2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Die **visuals united AG** behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.