
FOTOBODEN™ | Max
Für maximale Belastung.
BIS ZU 20 JAHRE
20
GARANTIE
DATEN
BLATT
R10
100%
Bl f-s1
INDUSTRIELLE QUALITÄT
IN LADENBAU, BÜROGEBÄUDEN,
HANDEL, GASTRONOMIE,
HOTELS UND FLUGHÄFEN

# FOTOBODEN™ | MAX

20 YEARS WARRANTY 20 RESIDENTIAL

10 YEARS WARRANTY 10 COMMERCIAL

BIO RE NYL

## PRODUKTDATEN

| | | | |
|---|---|---|---|
| Norm | ISO 10582 | | |
| Nutzungsintensität | ISO 10874 | (EN685) | 34 Gewerbe: sehr starke Beanspruchung |
| | ISO 10874 | (EN685) | 43 Industrie: starke Beanspruchung |
| Materialstärke | ISO 24346 | (EN428) | 2,00 mm |
| Nutzschicht | ISO 24340 | (EN429) | 0,70 mm |
| Verschließgruppe | EN 660-2 | | T |
| Gewicht | ISO 23997 | (EN430) | 2800 g/m² |

## TECHNISCHE DATEN

| | | | |
|---|---|---|---|
| Dimensionsstabilität | ISO 23999 | (EN434) | ≤ 0,40 % |
| Schüsselung | ISO 23999 | | ≤ 8 mm |
| Eindruckverhalten | ISO 24343-1 | (EN433) | ≤ 0,10 mm |
| Trittschallschutzverbesserungsmaß | ISO 717/2 | | Δ Lw 6 dB |
| Fußbodenheizung | EN 12667 | | geeignet |
| Wärmedurchlasswiederstand | ISO 8302 | | 0,014 m² K/w |
| Wärmeleitfähigkeit | EN 12524 | | 0,14 W/m.K |
| Chemikalieneinwirkung | ISO 26987 | (EN423) | beständig |
| Elektrostatisches Verhalten | EN 1815 | | < 2kV auf Estrich |
| Verschieben eines Möbelfußes | ISO 16581 | | keine Beschädigung |
| Stuhlrollenbeanspruchung | ISO 4918 | | geeignet (Typ Rad H) |

## DRUCK- UND PRODUKTIONSDATEN

| | | | |
|---|---|---|---|
| Standardbreite | ISO 24341 | (EN426) | 4 m |
| Standardlänge | ISO 24341 | (EN426) | +/- 15 m |
| Druckauflösung | fotorealistisch | 6/0 c | bis zu 600 dpi |
| Lichtechtheit | ISO 105 B02 | | ≥ 6 |

## SICHERHEIT

| | | | |
|---|---|---|---|
| Haftpflicht-Versicherung | 10.000.000 € | bei Personen- und/oder Sachschäden | |
| Antibakterieller Test | ISO 846 | | ja |
| Brandverhalten | EN 13501-1 | Bfl-s1 | schwer entflammbar |
| Dynamischer Gleitreibungskoefizient | 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% $CO_2$ im Produktionsprozess ein.

visuals united AG

# FOTOBODEN™

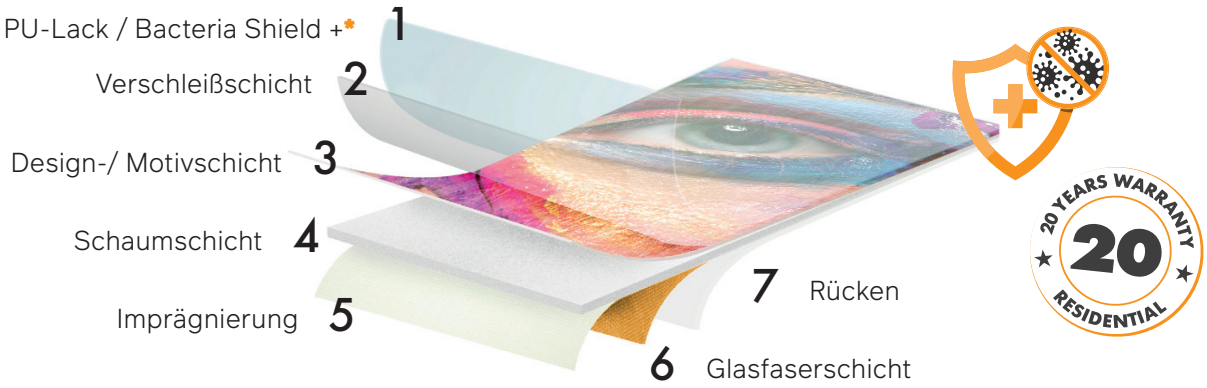
**Denn die Welt verdient es besonders!**

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

E1 APPROVED FOR LOW EMISSIONS · TRASH GALORE · floor score

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

**ODER PER MAIL:**
**INFO@FOTOBODEN.DE**




* **FOTOBODEN™** I Max 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 01.08.2026 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.