

# PURLINE BIOBODEN Rolle | Technisches Datenblatt

<b>Beschreibung des Fußbodens</b>				
Dauerelastischer Polyurethan-Bodenbelag – frei von Chlor, Lösungsmitteln, Weichmachern oder Formaldehyd.				
<b>Einsatzmöglichkeiten</b>				
PURLINE BIOBODEN wird empfohlen für den stark beanspruchten privaten und den sehr stark beanspruchten gewerblichen Bereich sowie den stark beanspruchten Bereich der Leichtindustrie (Nutzungsstufe 23, 34, 43 in Anlehnung an EN 14565). Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-156.608-1283				
<b>Technische Details</b>		<b>Aufbau</b>		
<b>Format</b>	2 m Breite / 20 m Länge		1	PU-Deckschicht
<b>Produktstärke</b>	2,5 mm		2	Dekorpapier
<b>Gewicht</b>	3,6 kg/m <sup>2</sup>		3	Glasfaserarmierung
<b>Rolle</b>	40 m <sup>2</sup>		4	PU-Basisschicht
			5	FleeceTEC-System®
<b>Klassifizierungen</b>				
	<b>Nutzungsstufe 23</b> Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN 685 / EN ISO 10874 In Anlehnung an EN 14565	Wohnräume, Esszimmer, Küche, Eingangsflore, Korridore	
	<b>Nutzungsstufe 34</b> Sehr stark beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 685 / EN ISO 10874 In Anlehnung an EN 14565	Mehrzweckhallen, Schalterräume, Kaufhäuser	
	<b>Nutzungsstufe 43</b> Stark beanspruchter Bereich der Leichtindustrie	EN 685 / EN ISO 10874 In Anlehnung an EN 14565	Lagerräume, Produktionshallen	
	Verschleißverhalten	EN 660-2	Gruppe T	
	Brandverhalten	EN 13501-1	C <sub>fl</sub> - s1	
	Beurteilung der Rauchgase	DIN 53436	Toxikologisch unbedenklich	
	Rutschhemmstufe	DIN 51130	R 9	
	Gleitwiderstand	EN 13893 bFu R 9729	$\mu \geq 0,30$ DS GS1	
	Lichtechtheit	EN ISO 105-B02	$\geq 7$	
	Resteindruck	EN ISO 24343-1	~ 0,05 mm	
	Stuhlrollenbeanspruchung	EN 425	Typ W	
	Möbelfußtest	EN 424	Keine Beschädigungen	
	Bestimmung der Fleckenunempfindlichkeit und Chemikalienbeständigkeit	EN 423 / EN ISO 26987	Sehr gute Beständigkeit in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit	
	Antistatische Eigenschaften	DIN EN 1815	$\leq 2$ kV	
	Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302	0,01 (m <sup>2</sup> K)/W	
	Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140	ca. 4 dB	
	Dimensionsstabilität	EN 434 / EN ISO 23999	$\leq 0,05$ %	
	Biegeverhalten	EN 435 / EN ISO 24344	< 20 mm	
	Verwertung		recyclingfähig	
	Umwelt/Entsorgung	<u>Private Entsorgung:</u> mit normalem Hausmüll möglich <u>Gewerbliche Entsorgung:</u>	Abfallschlüsselnummer AVV 170203	

### Hinweise:

- Reinigung und Pflege: Siehe separate Reinigungs- und Pflegeanleitung
- Technische Änderungen bleiben der windmüller flooring products GmbH vorbehalten