BEAU FLOR®
we decorate your floor

Expoline | TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTDATEN

Norm	EN ISO 26986		
Nutzungsklasse	ISO 10874 (EN 685)		23 Wohnbereich: Beanspruchung stark 32 Gewerbe: Beanspruchung normal 41 Industrie: Beanspruchung mäßig
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)		2,00 mm
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340 (EN 429)		0,40 mm
Flächengewicht	EN ISO 23997 (EN 430)		1600 g/m²
Verfügbare Breiten	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 3 - 4 m*
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 30 m

TECHNISCHE DATEN

Verschleißgruppe	EN 660-2		T	
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999 (EN 434)		≤ 0,40 %	
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8 mm	
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02		≥ 6	
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,20 mm	Vorgeschriebener Normwert
Trittschallverbesserung	EN ISO 717/2		Δ Lw 10 dB	
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893		> 0,60	
Rutschhemmung (Rampentest mit Öl)	EN 16165:2021 – Annex B (DIN 51130)		R10	
Brandverhalten	EN 13501-1		Bfl-s1	
Fußbodenheizung	EN 12667		Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,0150 m².K/W	
Wärmeleitfähigkeit	ISO 10456		0,133 W/(m.K)	
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)		Beständig	
Antistatische Eigenschaft	EN 1815		< 2 kV	Aufladungsspannung auf Estrich
Abhebefestigkeit	EN ISO 24345		≥50N/50mm	
Verhalten bei Verschieben eines Möbelfußes	ISO 16581 (EN 424)		Keine Beschädigung	
Stuhlrollenbeanspruchung	EN ISO 4918		Geeignet	Räder Typ W
Pendeltest	CENTS 15676:2007		41+	
Oberflächenversiegelung			Biozide PU	
TVOC nach 28 Tagen	ISO 16000 (EN 16516)		<100 µg/m³	
Kaltschweißen	Werner Müller		Typ A	
Warmschweißen			Farblich passende Fugenschnüre	

* Prüfen Sie die Verfügbarkeit für jede einzelne Referenz

Bitte beachten Sie, daß diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 24/6/2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beaufor behält sich das Recht vor die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.

EN 14041
CE
05
DOP: 450-CC0013-1
B.I.G. Floorcoverings NV
Rijksweg 442, 8710 Wielsbeke
BELGIUM
NB: 0534
Resilient floor covering for use within building
DS Bfl-s1

UK CA

Alle umweltbezogenen Informationen zu dieser Kollektion finden Sie in unserem EDS (Umweltdatenblatt).

version 24/6/2025

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DOP 450-TC0013-1

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Product group TC

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Zur Nutzung als Bodenbelag in Gebäuden (siehe EN 14041) gemäß den Spezifikationen des Herstellers.

Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

BIG Floorcoverings nv, Rijksweg 442, 8710 Wielsbeke, BELGIUM

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 3

Die Referenznummer und das Ausgabedatum der harmonisierten Norm (Referenznummer mit Datum):

EN 14041: 2004/AC:2006

Die Kennnummer der notifizierten Stelle(n):

Oeti - NB 0534

Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	B_{fl}-s1
Gehalt an Pentachlorphenol	DL PCP
Formaldehydemissionen	NA HCHO
Rutschhemmung	DS
Elektrisches Verhalten (Ableitfähigkeit)	NPD
Elektrisches Verhalten (Leitfähigkeit)	NPD
Elektrisches Verhalten (antistatisch)	NPD
Wärmeleitfähigkeit [W/mK]	NPD
Wasserdichtheit	NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkttyps entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Valerie Vandevelde - Quality Manager

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von - (Name und Funktion)

Wielsbeke, 15.04.2026

(Datum und Ort)

(Unterschrift)