BEAU FLOR®
we decorate your floor

Polaris | 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)	3,00 mm
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340 (EN 429)	0,35 mm
Flächengewicht	EN ISO 23997 (EN 430)	1950 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	
Trittschallverbesserung	EN ISO 717/2	Δ Lw 18 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	0,0280 m².K/W	
Wärmeleitfähigkeit	ISO 10456 (EN 12524)	0,110 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	43+	
Oberflächenversiegelung		Premium coating	
TVOC nach 28 Tagen	ISO 16000 (EN 16516)	<1000 µg/m³	
Kaltschweißen	Werner Müller	Typ A	

* 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 23/03/2026 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beaufior 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

EDS

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

Version 23/03/2026