

Gerflor®		DLW LINOLEUM LINO ART MOON	
KONSTRUKTION			
Musterung	-	-	Einfarbig mit Chipeinstreuungen
Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	2,5
Unterschicht	-	-	Jutegewebe
Gesamtgewicht	EN ISO 23997	g/m²	2900
Rollenbreite	EN ISO 24341	cm	200
Rollenlänge	EN ISO 24341	m	20 - 31
Material Inhalt	DLW Linoleum besteht aus 98 % natürlichen Rohstoffen (biobasiert und mineralisch): Leinöl, Holzmehl, Harz, Mineralien, Kaffeeschalen, Jutegewebe, davon sind 83 % schnell nachwachsend, 100 % recyclebar und enthält bis zu 40 % Recyclingmaterial.		
KLASSIFIZIERUNG			
Produkt-Norm	-	-	EN ISO 24011
Europäische Klassifizierung	EN ISO 10874	Klasse	23 / 34 / 43
Brandverhalten	EN 13 501-1	Klasse	Cfl-s1*
Begehaufadung	EN 1815	kV	< 2,0
Rutsicherheit	EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130)	Klasse	R9
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2	dB	5 dB
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN			
Resteindruck (Norm)	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,15
Resteindruck (durchschn. Messwert im Labor)	EN ISO 24343-1	mm	≈ 0,09
Farbechtheit	EN ISO 105 - B02	Stufe	≥ 6
Standortisolation	VDE 0100	kOhm	> 200
Aufladungsspannung Begetest	EN 1815	kV	≤ 2
Stuhlrolleneignung	ISO 4918	-	ja, Typ W
Biegsamkeit (Norm)	ISO 24344	mm	Ø 40
Biegsamkeit (durchschn. Messwert im Labor)	ISO 24344	mm	≈ Ø 30
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	(m²K)/W	0,015
Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456	W/(mK)	0,17
Verhalten gegenüber Chemikalien	EN ISO 26987	-	sehr gute Beständigkeit**
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA)***	EN ISO 22196 (JIS Z 2801)	-	> 99 % wachstumshemmend nach 24 Std.
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus)***	ISO 21702	-	98,65 % nach 5 h
Oberflächenvergütung	-	-	NEOCARE™
RAUMLUFTQUALITÄT			
TVOC (28 Tage)	EN 16516	µg/m³ (Mikrogramm)	< 10
NACHHALTIGE ENTWICKLUNG			
Gebäude-Zertifizierungen	QNG / DGNB / LEED / BREEAM etc.		Frei von (≤ 0,1%) SVHC, Chlorparaffinen (SCCPs+MCCPs+LCCPs), reproduktionstoxischen Phthalate, Blei, Cadmium und Zinn. Das AgBB-Schema wird eingehalten.
ZERTIFIKATE UND LABELS			
 UL CERTIFIED ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION ELECTRICITY  CERTIFIED cradle to cradle SILVER  BLAUER ENGEL www.blauer-engel.de/129  M1 RTS EMISSION CLASS A+ BUILDING MATERIAL  NORDIC ECOLABEL 5029 0007  floor score CERTIFIED BY TÜV SÜD Global Services  TÜV PROFIT 70.71 0100-0 PREMIUM  EMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C  DMSZ zertifiziert nach ISO 9001+14001 QM/UM 01171  DMSZ zertifiziert nach ISO 50001 EnM 01171			
CE KENNZEICHNUNG			
CE	EN 14041 : 2004 AC : 2006		   

* Verklebt gemäß Zertifikat.

** Beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung

*** Die Umsetzung einer effektiven Reinigungsmethode ist der beste Schutz gegen Infektionen.

DOP-Nummern erhalten Sie bei Ihrer lokalen Niederlassung.



Je nach Lichteinwirkung kann sich die Produktfarbe durch den natürlichen Oxidationsprozess von Linoleum verändern. Der Prozess ist reversibel.

Wir empfehlen, die Muster mehrere Stunden dem direkten Sonnenlicht auszusetzen, um eine definitive Farbauswahl zu treffen.

