

		<b>DLW LINOLEUM LINODUR SPORT</b>	
<b>BESCHREIBUNG</b>			
Musterung	-	-	Dezente Musterung
Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	4,0
Unterschicht	-	-	Jutegewebe
Gesamtgewicht	EN ISO 23997	g/m <sup>2</sup>	4700
Rollenbreite	EN ISO 24341	cm	200
Rollenlänge	EN ISO 24341	m	ca. 28
Material Inhalt	98% natürlichen Rohstoffen (biobasiert & mineralisch), von denen 76% schnell nachwachsend sind, 100% recyclebar		
<b>KLASSIFIZIERUNG</b>			
Produkt-Norm	-	-	EN 14904 / DIN 18032-2
Europäische Klassifizierung	EN ISO 10874	Klasse	23 / 34 / 43
Brandverhalten	EN 13 501-1	Klasse	Cfl-s1*
Gleitreibungsbeiwert	DIN V 18032-2 2001/04	μ	0,4μ - 0,6μ - Erfüllt
Reibung	EN 13036-4	-	80 - 110 Erfüllt
Begehaufladung	EN 1815	kV	≤ 2,0
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2	dB	8
Rutsicherheit	EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130)	Klasse	R10
<b>TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN</b>			
Resteindruck	EN ISO 24343-1	mm	< 0,20
Eindruckbeständigkeit-Druckfestigkeit	EN 1516	mm	≤ 0,5 erfüllt
Farbechtheit	EN 20 105 - B02	Grad	≥ 6
Lichtreflexionsgrad	DIN 5036-3	ρ	ρ ≥ 0,20 erfüllt (ausgenommen Farbe 1004, 1080 und 1118)
Stuhlleneignung	ISO 4918	-	ja, Typ W
Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456	W/(mK)	0,17
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	(m <sup>2</sup> K)/W	0,023
Verhalten gegenüber Chemikalien	EN ISO 26987	-	Sehr gute Beständigkeit**
Schlag- und Stoßfestigkeit	EN1517	N/m	≥ 8 erfüllt
Abriebwiderstand	EN ISO 5470-1	-	≤ 1000 erfüllt
Glanzgrad	EN ISO 2813	-	erfüllt
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA)***	EN ISO 22196 (JIS Z 2801)	-	> 99 % wachstumshemmend nach 24 Std.
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus)***	SO 21702	-	98,65 % nach 5 Std.
Oberflächenvergütung	-	-	NEOCARE™
<b>RAUMLUFTQUALITÄT</b>			
TVOC (28 Tage)	EN 16516	μg/m <sup>3</sup> (Mikrogramm)	< 50
<b>KREISLAUFWIRTSCHAFT</b>			
Zertifizierung	Cradle to Cradle		Silber
<b>NACHHALTIGE ENTWICKLUNG</b>			
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.
<b>ZERTIFIKATE UND LABELS</b>			
       			
<b>CE KENNZEICHNUNG</b>			
	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.

