

DLW LINOLEUM COMPACT neocare™

TECHNISCHE DATEN



A **Gerflor** company

			MARMORETTE	ARABESQUE / COLORETTE / UNI WALTON	LINO ART URBAN / FLOW / METALLIC / STAR
BESCHREIBUNG					
Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	2,0 / 2,5 / 3,2	2,5	2,5
Unterschicht	-	-	Jutegewebe	Jutegewebe	Jutegewebe
Dicke der Unterschicht	EN ISO 24340	-	-	-	-
Gesamtgewicht	EN ISO 23997	g/m ²	2400 / 2900 / 3800	2900	2900
Rollenbreite	EN ISO 24341	cm	200	200	200
Rollenlänge	EN ISO 24341	m	20-31	20-31	20-31
KLASSIFIZIERUNG					
Norm/ Produktbeschreibung	-	-	EN ISO 24011	EN ISO 24011	EN ISO 24011
Europäische Klassifizierung	EN ISO 10874	Klasse	23 / 34 / 43 23 / 32 / 41 in 2,0 mm	23 / 34 / 43	23 / 34 / 43
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	C _{fl} -s1*	C _{fl} -s1*	C _{fl} -s1*
Rutschsicherheit	ASR A1.5 / DIN 51130 - BGR 181	Klasse	R9	R9	R9
Rutschhemmung Barfußbereich	DIN 51097	-	-	-	-
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2	dB	3 dB / 5 dB / 6 dB	5 dB	5 dB
FUNKTION					
Resteindruck (Spezifikation)	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,15	≤ 0,15	≤ 0,15
Resteindruck (Messwert)	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,09 / ≤ 0,11	≤ 0,11	≤ 0,11
Farbechtheit	EN ISO 105 - B02	Stufe	6	6	6
Durchgangswiderstand	EN 1081	Ohm	-	-	-
Standortisolation	VDE 0100	kOhm	> 200	> 200	> 200
Aufladungsspannung	EN 1815	kV	≈ 2,0	≈ 2,0	≈ 2,0
Stuhllötleneignung (Type W)	ISO 4918	-	OK	OK	OK
Bigsamkeit	ISO 24344	mm	Ø 20 (2,5 mm)	Ø 20	Ø 20
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	m ² K/W	0,012 / 0,015 / 0,018	0,015	0,015
Wärmeableitung	EN ISO 10456	W/(m.K)	0,17	0,17	0,17
Oberflächenvergütung	-	-	Neocare™	Neocare™	Neocare™
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987	-	sehr gut***	sehr gut***	sehr gut***
Antibakterielle Aktivität (E. coli - S. aureus - MRSA) nach 24 Std**	EN ISO 22196 / JIS Z 2801	-	> 99,99% wachstumshemmend	> 99,99% wachstumshemmend	> 99,99% wachstumshemmend
Antivirale Aktivität (Human coronavirus) nach 5 Std**	ISO 21702	-	> 98,65% viruzide Aktivität	> 98,65% viruzide Aktivität	> 98,65% viruzide Aktivität
QUALITÄT DER RAUMLUFT					
TVOC nach 28 Tagen	EN 16516	Mikrogramm/ m ³	< 10	< 10	< 10
KREISLAUFWIRTSCHAFT					
Zertifizierung	Cradle to Cradle	-	Silber	Silber	Silber
CE-KENNZEICHNUNG					
	EN 14041: 2004 AC: 2006	-			

* Verklebt gemäß Zertifikat. DOP-Nummern erhalten Sie bei Ihrer lokalen Niederlassung.

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

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

Je nach Lichteinwirkung kann sich die Produktfarbe durch den natürlichen Oxidationsprozess von Linoleum verändern. Wir empfehlen, die Muster mehrere Stunden dem direkten Sonnenlicht auszusetzen, um eine definitive Farbauswahl zu treffen. Dieser Vorgang ist reversibel.