

POPIS			
Celková tloušťka	EN ISO 24346	mm	2.5
Rubová vrstva	-	-	Juta
Váha	EN ISO 23997	g/m²	2900
Šířka role	EN ISO 24341	cm	200
Délka role	EN ISO 24341	m	20 - 31
Obsah materiálu	Obsahuje 98% biologických materiálů (lněný olej, dřevěná mouka, pryskyřice, korek, minerály a jutová tkanina), z nichž 76% je rychle obnovitelných, je 100% recyklovatelné a obsahuje až 40% recyklovaného		
KLASIFIKACE			
Norma produktu	-	-	EN ISO 24011
Evropská klasifikace	EN ISO 10874	Klasifikace	23 / 34 / 43
Reakce na oheň	EN 13501-1	Klasifikace	Cfl-s1*
Protiskluznost	DIN 51130 – BGR 181	Klasifikace	R9
Kročejeový útlum	EN ISO 717-2	dB	5 dB
VLASTNOSTI			
Zbytkový otlak	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0.11
Barevná stálost	EN ISO 105 - B02	Stupeň	6
Kontaktní odpor	VDE 0100	kOhm	>200
Vznik náboje	EN 1815	kV	app. 2.0
Zkouška kolečkovou židlí (typ W)	ISO 4918	-	OK
Pružnost	ISO 24344	mm	Ø 20
Tepelný odpor	EN 12667	m²,K/W	0.015
Tepelná vodivost	EN ISO 10456	W/(m.K)	0.17
Povrchová úprava	-	-	Neocare
Odolnost vůči chemikáliím	EN ISO 26987	Klasifikace	OK
Antibakteriální aktivita (E. coli – S. aureus – MRSA)**	EN ISO 22196 (JIS Z 2801)	-	> 99,99% inhibuje růst po 24 hodinách
Antivirová aktivita (Human coronavirus)**	ISO 21702	-	> 98,65% virucidní aktivita po 5 hodinách
KVALITA VNITŘNÍHO VZDUCHU			
TVOC po 28 dnech	EN 16516	µg/m³ (Micrograms)	< 10
CIRKULÁRNÍ EKONOMIKA			
Osvědčení	Cradle to Cradle	-	Silver
CERTIFIKÁTY A OZNAČENÍ			
 UL CERTIFIED ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION COMMITMENT  CERTIFIED cradle to cradle SILVER  BLUE ANGEL www.blauer-engel.de/uz120  M1+ EMMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIAL  floor score  EMISSIONS DANS L'INTERIEUR A+ A+ A B C  DGNB  DMSZ zertifiziert nach ISO 9001+14001 QM/JUM 01171  DMSZ zertifiziert nach ISO 50001 EnM 01171			
CE MARKING			
CE	EN 14041 : 2004 AC : 2006	-	  DS   Cfl-s1

* Lepeno dle certifikátu.

** Provádění účinné metody čištění je nejlepší obranou proti infekci.

Prohlášení o vlastnostech jsou k dispozici na pobočce Gerflor CZ s.r.o.



V závislosti na světelné expozici se barva produktu může lišit v důsledku procesu přirozené oxidace linolea. Tento proces je reverzibilní.

Před finálním výběrem barev doporučujeme vzorky po několika hodinách vystavit slunečnímu záření

