











POPIS			
Celková tloušťka	EN ISO 24346	mm	2.5
Rubová vrstva	-	-	Juta
Váha	EN ISO 23997	g/m ²	3000
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	třída	23 / 34 / 43
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída	Cfl-s1*
Protiskluznost	ASR A1.5 /DIN 51130 – BGR 181	třída	R9
Kročejevý útlum	EN ISO 717-2	dB	3 dB
VLASTNOSTI			
Zbytkový otlak	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0.15
Barevná stálost	EN ISO 105 - B02	stupeň	≥6
Vertikální rezistence	EN 1081	Ohm	1x10 ⁶ ≤ R ≤ 1x10 ⁸
Kontaktní odpor	VDE 0100	kOhm	>100
Vznik el. náboje	EN 1815	kV	< 2.0
Zkouška kolečkovou židlí (typ W)	ISO 4918	-	OK
Tepelný odpor	EN 12667	m ² ,K/W	0.015
Tepelná vodivost	EN ISO 10456	W/(m.K)	0.17
Povrchová úprava	-	-	LPX
Odolnost vůči chemikáliím	EN ISO 26987	třída	OK
Antibakteriální aktivita (E. coli – S. aureus – MRSA)**	EN ISO 22196 (JIS Z 2801)	-	> 99,99% inhibuje růst po 24 hodinách
CERTIFIKÁTY A OZNAČENÍ			
    			
CE MARKING			
	EN 14041 : 2004 AC : 2006	-	   

* 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 několik hodin vystavit slunečnímu záření.