











POPIS			
Celková tloušťka	EN ISO 24346	mm	4.0
Rubová vrstva	-	-	Juta
Hmotnost	EN ISO 23997	g/m ²	4700
Šířka role	EN ISO 24341	cm	200
Délka role	EN ISO 24341	m	cca 28
Obsah materiálu	98 % přírodních surovin (BIO & minerál), 83 % z nich je rychle obnovitelných, 100% recyklovatelné		
KLASIFIKACE			
Specifikace produktu	-	-	DIN EN 14904/ DIN V 18032-2
Evropská klasifikace	EN ISO 10874	třída	23 / 34 / 43
Hořlavost*	EN 13501-1	třída	Cfl-s1
Součinitel dynamického tření	DIN V 18032-2	μ	0.4 - 0.6 ok
Kluznost	EN 13036-4	-	80 - 110 ok
Kročejeový útlum	EN ISO 717-2	dB	8
VLASTNOSTI			
Zbytkový otlak	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0.2
Odolnost vůči otlaku	EN 1516	mm	≤ 0.5 ok
Kluznost	EN 16165 App B (DIN 51130)	třída	R10
Barevná stálost	EN ISO 105 - B02	stupeň	≥ 6
Odraz světla	DIN 5036-3	-	p ≥ 0.20 ok (kromě dekorů 1004, 1080 a 1118)
Vznik el. Náboje	EN 1815	kV	≤ 2
Test kolečkovou židlí (typ W)	ISO 4918	-	ok
Tepelná odolnost	EN 12667	(m ² K)/W	0.023
Tepelná vodivost	EN ISO 10456	W/(mK)	0.17
Odolnost vůči chemikáliím**	EN ISO 26987	třída	Výborná
Odolnost vůči nárazu	EN1517	N/m	≥ 8 ok
Odolnost vůči abrazivnímu opotřebení	EN ISO 5470-1	mg	≤ 1000 ok
Stupeň lesku	EN ISO 2813	-	ok
Povrchová úprava	-	-	Neocare™
Antivirová aktivita (Human coronavirus) po 5 h ***	ISO 21702	-	> 98.65 % virucidní aktivity
Antibakteriální aktivita (E. coli – S. aureus – MRSA)***	EN ISO 22196 (JIS Z 2801)	-	> 99.99% potlačení růstu po 24h
TVOC po 28 dnech	EN 16516	μg/m ³	< 30
CIRKULÁRNÍ EKONOMIKA			
Certifikace	-	-	Silver
CERTIFIKACE			
     			
CE MARKING			
CE	EN 14904 AC:2023	   	

* Lepeno dle certifikátu. DOP dostupné u obchodního zástupce.

** Krátkodobě odolný vůči nebarvicím alkoholovým dezinfekčním prostředkům na bázi alkoholu, domácím chemikáliím a zředěným kyselým a zásaditým roztokům.

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

V závislosti na vystavení světlu se barva produktu může lišit v důsledku přirozeného oxidačního procesu linolea. Tento proces je reverzibilní. Doporučujeme vzorky před konečným výběrem barvy vystavte na několik hodin slunečnímu záření.