

GRAIN 3,0 mm

Charakteristika EN 1817	Norma	Jednotka	Požadovaná hodnota	Priemerná hodnota výrobu
Tvrdosť	ISO 7619	A	≥ 75	90
Zostávajúci odtlačok	EN/ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≤ 0,20	0,04
Odolnosť voči oderu	ISO 4649 (Met. A - 5N)	mm ³	≤ 250	150
Rozmerová stálosť	EN/ISO 23999 (EN 434)	%	± 0,40 max	± 0,30
Pružnosť	EN/ISO 24344 Met. A Ø 20mm (EN 435)	-	bez puklín	vyhovuje
Farebná stálosť pod umelým osvetlením	ISO 105-B02 Met. 3	stupeň	≥ 6 modrá škála ≥ 3 šedá škála	vyhovuje
Odolnosť voči tlejúcej cigarete	EN 1399	výkonnosťná trieda	met. A ≥ 4 met. B ≥ 3	vyhovuje
Charakteristika EN 14041				
Horľavosť	EN 13501-1	trieda	-	Bfl – s l
Odolnosť voči šmyku	EN 13893	trieda	≥ 0,30 (DS)	DS
Ostatné charakteristiky				
Toxicita rozkladných plynov	DIN 53436 at 350°C	-	-	netoxické
Odolnosť voči chemikáliám	EN/ISO 26987 (EN 423)	-	-	vyhovuje *
Odolnosť voči šmyku	DIN 51130	°	BGR 181	R9
Tepelný odpor	EN 12667	m ² K/W	-	0,020
Tepelná vodivosť		W/mK	-	0,15
Elektrický odpor	EN 1081 Met. A	ohm	-	> 10 ¹⁰
Elektrostatické vlastnosti	EN 1815	kV	-	≤ 2 (antistatické)
Kroková nepriezvučnosť	ISO 10140-3	dB	-	až do 10
Zaťaženie kolieskami	EN 425	-	-	vyhovuje pre typ W
Environmentálne charakteristiky				
Environmentálny certifikát Geca	GECA 25-201 Iv2		rôzne	vyhovuje
Environmentálny certifikát Blue Angel	RAL UZ 120	-	rôzne	vyhovuje
Environmentálny certifikát Greenguard	Greenguard and Greenguard Gold	-	rôzne	vyhovuje
VOC emisie	CA Section 01350	-	rôzne	vyhovuje
VOC emisie	AgBB	-	rôzne	vyhovuje

* závisí na koncentrácii a čase kontaktu

 EN 14041 DoP_001


3,0 mm

4,8 kg/m²

61 x 61 cm



1,90 m



10 m

Klasifikácia EN ISO 10874 (EN 685):

Výrobcom deklarovane údaje sa medzi dosiahnutými výsledkami berú ako priemer. Jednotlivé hodnoty sa menia medzi šaržami a farbami v rámci akceptovaného rozsahu.