

**BS STRONG 4,0 mm**

Charakteristika EN 12199	Norma	Jednotka	Požadovaná hodnota	Priemerná hodnota výrobku
Tvrdosť	ISO 7619	A	≥ 70	90
Zostávajúci odtlačok	EN/ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≤ 0,25	0,12
Odolnosť voči oderu	ISO 4649 (Met. A - 5N)	mm <sup>3</sup>	≤ 250	160
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 pri umelom osvetlení	ISO 105-B02 Met. 3	stupeň	≥ 6 modrá škála ≥ 3 šedá škála	vyhovuje
Odolnosť voči tlejúcej cigarete	EN 1399	výkonnostná trieda	met. A ≥ 4 met. B ≥ 3	vyhovuje
Pevnosť v ťahu	ISO 34-1 Met. B, procedure A	N/mm	≥ 20	vyhovuje
<b>Charakteristika EN 14041</b>				
Horľavosť	EN 13501-1	trieda	-	Bfl – sl
Odolnosť voči šmyku	EN 13893	trieda	≥ 0,30 (DS)	DS
<b>Ostatné charakteristiky</b>				
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 Tepelná vodivosť	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W W/mK	-	0,020 0,20
Elektrický odpor	EN 1081 Met. A	ohm	-	> 10 <sup>10</sup>
Elektrostatické vlastnosti	EN 1815	kV	-	≤ 2 ( antistatická )
Kroková nepriezvučnosť	ISO 10140-3	dB	-	až do 10
Zaťaženie kolieskami	EN 425	-	-	vyhovuje pre typ W
<b>Environmentálne charakteristiky</b>				
Environmentálny certifikát Geca	GECA 25-2011 v2	-	rôzne	vyhovuje
VOC emisie	CA Section 01350	-	rôzne	vyhovuje
VOC emisie	AgBB	-	rôzne	vyhovuje

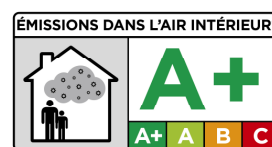
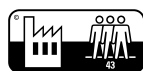
\* závisí na koncentrácií a čase kontaktu

 EN 14041 DoP\_004


4,0 mm

5,2 kg/m<sup>2</sup>

100 x 100 cm

**Klasifikácia EN ISO 10874 (EN 385)**

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