

BS STRONG 4,0 mm

Caratteristiche EN 12199	Norma	Unità di misura	Requisiti	Valori medi di produzione
Durezza	ISO 48-4 (ISO 7619)	shore A	≥ 70	90
Impronta residua	EN/ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≤ 0,25	0,12
Resistenza all'abrasione	ISO 4649 (Met. A - 5N)	mm ³	≤ 250	160
Stabilità dimensionale	EN/ISO 23999 (EN 434)	%	± 0,40 max	± 0,30
Flessibilità	EN/ISO 24344 Met. A Ø 20mm (EN 435)	-	nessuna fessurazione	conforme
Solidità del colore alla luce artificiale	ISO 105-B02 Met. 3	grado	≥ 6 scala dei blu ≥ 3 scala dei grigi	conforme
Effetto bruciatura sigaretta	EN 1399	rating	met. A ≥ 4 met. B ≥ 3	conforme
Resistenza alla lacerazione	ISO 34-1 Met. B, procedura A	N/mm	≥ 20	conforme
Caratteristiche EN 14041				
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe	-	B _{fl} - s1
Resistenza allo scivolamento	EN 13893	classe	≥ 0,30 (DS)	DS
Altre caratteristiche				
Tossicità gas decomposti	DIN 53436 a 350°C	-	-	non tossici
Resistenza alle macchie	EN/ISO 26987 (EN 423)	-	-	resistente *
Resistenza allo scivolamento su rampa	DIN 51130	°	BGR 181	R9
Resistenza termica e conduttività termica	EN 12667	m ² K/W W/mK	-	0,020 0,20
Resistenza elettrica	EN 1081 Met. A	ohm	-	> 10 ¹⁰
Carica elettrostatica da calpestio	EN 1815	kV	-	≤ 2 (antistatico)
Riduzione del rumore da calpestio	ISO 10140-3	dB	-	fino a 10
Effetto sedia a rotelle	EN 425	-	-	adatto con ruote tipo W
Caratteristiche ambientali				
Certificazione ambientale Geca	GECA 25-201 lv2	-	Emissioni VOC	CA Section 01350
Certificazione ambientale Blue Angel	RAL UZ 120	-	Emissioni VOC	AgBB
Certificazione ambientale Greenguard	Greenguard e Greenguard Gold	-	Materiali da costruzione a basse emissioni	M1
Certificazione ambientale certification Indoor Air Comfort	Gold requirements	-		

* in base a concentrazione e tempo di contatto, per agenti specifici inoltrare richiesta.

 EN 14041 DoP_004

 4,0 mm

 5,2 kg/m²

 100 x 100 cm

Classification EN ISO 10874 (EN 685):



www.blauer-engel.de/uz120

I valori dichiarati dal produttore devono essere intesi come medi in quanto i valori puntuali variano tra lotti e tra i colori.