

SCHEDA TECNICA redatta in accordo alla norma UNI EN 1817
SPORT IMPACT - spessore mm 6

REV. 07 - 06/2017

Teli: altezza cm 186, lunghezza 13 mtl. Piastre: 91,35x91,35 cm. Peso: 8,7 kg/m²

<u>PROPRIETA' UNI EN 1817</u>	<u>METODI DI PROVA</u>	<u>UNITA' DI MISURA</u>	<u>REQUISITI</u>	<u>VALORI MEDI RISULTANTI DAI CONTROLLI DI PRODUZIONE</u>
Spessore totale	ISO 24346	mm	5,85 ÷ 6,15	6,0
Spessore dello strato di usura	ISO 24340	mm	2,85 ÷ 3,15	3,0
Stabilità dimensionale	ISO 23999	%	≤ 0,4	conforme
Flessibilità (diametro del mandrino 20 mm)	ISO 24344 metodo A	-	nessuna fessurazione	nessuna fessurazione
Durezza	UNI ISO 7619-1	Shore A	≥ 75	conforme
Impronta residua (dopo carico statico)	ISO 24343-1	mm	≤ 0,20	0,15
Resistenza all'abrasione	ISO 4649 metodo A carico vert. 5 N	mm ³	≤ 250	80
Solidità del colore alla luce artificiale	ISO 105 -B02 metodo 3	grado	scala dei blu ≥ 6 scala dei grigi ≥ 3	conforme
Classificazione	ISO 10874	classe	-	21-23/31-34/41-43
Resistenza all'azione di una sedia a rotelle	UNI EN 425	-	nessuna alterazione della superficie tranne opacizzazione	adatta con rotelle tipo W
<u>PROPRIETA' UNI EN 14041</u>	<u>METODI DI PROVA</u>	<u>UNITA' DI MISURA</u>	<u>REQUISITI</u>	<u>VALORI MEDI RISULTANTI DAI CONTROLLI DI PRODUZIONE</u>
Classificazione al fuoco	UNI EN 13501-1	classe	-	CLASSE C _{fl} - s1 con o senza adesivo
Coefficiente dinamico di attrito	UNI EN 13893	-	≥ 0,3	conforme (DS)
Propensione all'accumulo di cariche elettrostatiche	UNI EN 1815	kV	< 2 (antistatico)	conforme
Resistenza termica	UNI EN 12667	m ² K/W	-	0,02
Conducibilità termica	UNI EN 12667	W/mK	-	0,3
<u>PROPRIETA' OPZIONALI</u>	<u>METODI DI PROVA</u>	<u>UNITA' DI MISURA</u>	<u>REQUISITI</u>	<u>VALORI MEDI RISULTANTI DAI CONTROLLI DI PRODUZIONE</u>
Miglioramento del rumore al calpestio	ISO 10140-3 ISO 717-2	dB	-	14,5
Resistenza elettrica verticale (R1)	UNI EN 1081	Ohm	-	≥ 10 ¹⁰
Resistenza alle macchie	ISO 26987	-	-	nessuna alterazione della superficie (*)
Resistenza alla bruciatura da sigaretta	UNI EN 1399	classe	metodo A ≥ 4 metodo B ≥ 3	metodo A ≥ 4 metodo B ≥ 3
Resistenza allo scivolamento	UNI EN 13036-4	-	-	90
Assorbimento degli urti	UNI EN 14808	%	-	8
Deformazione verticale	UNI EN 14809	mm	-	≤ 0,5
Comportamento verticale della palla	UNI EN 12235	%	-	≥ 98
Resistenza ad un carico rotante (1500 N)	UNI EN 1569	mm	-	≤ 0,5 (nessun danno)
Resistenza all'usura	UNI EN ISO 5470-1 (mole H18, 1 kg, 1000 cicli)	mg	-	300
Brillantezza speculare	UNI EN ISO 2813	%	-	≤ 30
Resistenza all'impronta	UNI EN 1516	mm	-	0,05
Resistenza all'impatto	UNI EN 1517	mm	-	≤ 0,5 (nessun danno)
Composti Organici Volatili (VOC) Decreto Francese 2011-321	ISO 16000	classe	-	CLASSE A+

(*) quando testato con detergenti specifici per le pavimentazioni in gomma.

