

SCHEMA TECNICA redatta in accordo alla norma UNI EN 14904:2006

VINYLSPORT HIGH PERFORMANCE Spessore 9,5 mm

REV. 2 - 07/2020

PROPRIETÀ GENERALI	METODI DI PROVA	UNITÀ DI MISURA	REQUISITI UNI EN 14904:2006	VALORI RISULTANTI DAI CONTROLLI DI PRODUZIONE
Spessore totale	UNI EN ISO 24346	mm	-	9,5
Massa areica totale	UNI EN ISO 23997	g/m ²	-	5000
Larghezza teli	UNI EN ISO 24341	cm	-	195
Lunghezza teli	UNI EN ISO 24341	m	-	20
Resistenza allo scivolamento	UNI EN 13036-4	-	80 ÷ 110	90
Assorbimento degli urti	UNI EN 14808	%	25 ÷ 75	41
Deformazione verticale	UNI EN 14809	mm	≤ 5	2,1
Comportamento verticale della palla	UNI EN 12235	%	≥ 90	≥ 90
Resistenza ad un carico rotante (1500 N)	UNI EN 1569	mm	≤ 0,5	conforme
Resistenza all'usura	UNI EN ISO 5470-1 (mole H18, 1 kg, 1000 cicli)	mg	≤ 1000	200
Classificazione al fuoco	UNI EN 13501-1	classe	-	CLASSE C _{fl} - s1 con o senza adesivo
Brillantezza speculare	UNI EN ISO 2813	%	≤ 45	conforme
Resistenza all'impronta	UNI EN 1516	mm	≤ 0,5	conforme
Resistenza all'impatto (massa 800 g; altezza 1 m)	UNI EN 1517	mm	Assenza di rotture percepibili, spaccature, separazioni degli strati; intaccatura permanente ≤ 0,5 mm	conforme
PROPRIETÀ OPZIONALI	METODI DI PROVA	UNITÀ DI MISURA	REQUISITI	VALORI RISULTANTI DAI CONTROLLI DI PRODUZIONE
Stabilità dimensionale	UNI EN ISO 23999	%	-	0,2
Incurvamento dopo esposizione al calore	UNI EN ISO 23999	mm	-	0
Composti Organici Volatili (VOC) Decreto Francese 2011-321	ISO 16000	classe	molteplici	CLASSE A+
Resistenza termica	UNI EN 12667	m ² K/W	-	0,158
Conducibilità termica	UNI EN 12667	W/mK	-	0,06