

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

MONDOFLEX II Spessore 7,5 mm + Everlay 1,2 mm

REV. 5 - 03/2020

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	-	9,0
Massa areica totale	UNI EN ISO 23997	g/m ²	-	7600
Resistenza allo scivolamento	UNI EN 13036-4	-	80 ÷ 110	conforme
Assorbimento degli urti	UNI EN 14808	%	25 ÷ 75	26
Deformazione verticale	UNI EN 14809	mm	≤ 5	1,3
Comportamento verticale della palla	UNI EN 12235	%	≥ 90	≥ 98
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	conforme
Classificazione al fuoco	UNI EN 13501-1	classe	-	CLASSE C _{fl} - s1 con o senza adesivo
Brillantezza speculare	UNI EN ISO 2813	%	≤ 30	conforme
Resistenza all'impronta	UNI EN 1516	mm	≤ 0,5	0,2
Resistenza all'impatto	UNI EN 1517	mm	≤ 0,5	conforme
PROPRIETÀ OPZIONALI	METODI DI PROVA	UNITÀ DI MISURA	REQUISITI	VALORI RISULTANTI DAI CONTROLLI DI PRODUZIONE
Miglioramento del rumore da calpestio	ISO 10140-3/717-2	dB	-	22
Stabilità dimensionale	UNI EN ISO 23997	%	-	nessuna variazione apprezzabile
Durezza dello strato di usura	UNI ISO 7619-1	Shore A	-	85
Composti Organici Volatili (VOC) Decreto Francese 2011-321	ISO 16000	classe	molteplici	Classe A+ (Mondoflex II) Classe A+ (Everlay A)
Resistenza termica	UNI EN 12667	m ² K/W	-	0,103
Conduttività termica	UNI EN 12667	W/mK	-	0,084