

Caratteristiche del prodotto

FORMATO	Mandal Pro & Drammen Pro	
Larghezza	190	mm
Lunghezza	1200	mm
Numero di tavole per pacco	7	
m ² per pacco	1,596	m ²
Bisellatura	Mandal Pro: 0V / Drammen Pro: 4V	
Spessore	8	mm
Incastro	Unilic	
Garanzia resistenza al acqua	5	anni



GARANZIA DI FABBRICA

	METODO	PARAMETRI	VALORI Pergo	
Classe di utilizzo	EN 13329		Classe	21-22-23/31-32-33
CE	EN 14041	Organismo certificatore	NB0766 EPH Dresden	
Garanzia	Uso residenziale		Si vedano le condizioni generali di garanzia	33 anni
		Protezione all'acqua		5 anni
	Uso commerciale		Si vedano le condizioni generali di garanzia	10 anni
		Protezione all'acqua		5 anni

CARATTERISTICHE GENERALI (EN 13329)

	METODO	PARAMETRI	REQUISITI DELLA NORMA	VALORI Pergo
Resistenza all'usura	EN 13329		≥ 6000 cicli	≥ 6000 cicli
Classe di usura	EN 13329		AC5	AC5
Resistenza all'impatto	EN 13329	piccola palla	≥ 15N	≥ 15N
		grande palla	≥ 1000mm	≥ 1000mm
Resistenza ai graffi	EN 438-2, 25		Carico ≥ 3N	Carico ≥ 5N
Effetto di una sedia a rotelle	ISO 4918 (con sottofondo)	Type W (EN 12529)	25000 cicli	Nessun cambiamento
Rigonfiamento	ISO 24336	dopo 24 ore in immersione a 20°C	≤ 15%	≤ 12%
tenuta del sistema d'incastro	ISO 24334	Fs0,2 lato lungo	≥ 1 kN/m	≥ 1 kN/m
		Fmax lato lungo		≥ 1 kN/m
		Fs0,2 lato corto	≥ 2 kN/m	≥ 2 kN/m
		Fmax lato corto		≥ 2 kN/m
Effetto di un piedino di un mobile	EN 424		Nessun danno visibile quando testato con piedino di tipo 0	Nessun danno visibile
Resistenza superficiale	EN 13329	N/mm ²	≥ 1,25	≥ 1,50
Impronta residua	EN ISO 24343-1		impronta statica ≤ 0,05 mm	Nessun cambiamento visibile
Resistenza alle macchie	EN 438	Gruppo 1, 2	Classe 5	Classe 5
		Gruppo 3	Classe 4	Classe 4
Aspetto generale	EN 13329	Differenze di spessore	≤ 0,15 mm	≤ 0,10 mm
		Apertura tra i giunti	≤ 0,20 mm	≤ 0,10 mm
		Deformazione nella lunghezza	concavo ≤ 0,50%	≤ 0,50%
			convesso ≤ 1,00%	≤ 1,00%
		Deformazione nella larghezza	concavo ≤ 0,15%	≤ 0,15%
			convesso ≤ 0,20%	≤ 0,20%
Variazioni dimensionali dopo un cambiamento dell'umidità relativa	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
Inalterabilità alla luce	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	Scala dei grigio	Classe ≥ 4	Classe 4



SCHEDA TECNICA

Mandal Pro & Drammen Pro
Edizione ROW 02.2020

ALTRI DATI TECNICI

	METODO	PARAMETRI	REQUISITI DELLA NORMA	VALORI Pergo
Riduzione dei rumori d'impatto	ISO 712/2	Sopra un sottofondo Pergo		$\Delta L_w \approx 20$ dB (A seconda del materassino usato)
Resistenza alle bruciature di sigaretta	EN 438-2:30		Classe 4	Classe 5
Densità	EN 323			900 kg/m ³

AMBIENTE, SICUREZZA E SALUTE

	METODO	PARAMETRI	REQUISITI DELLA NORMA	
Emissioni di formaldeide	EN 717-1	ppm	E1 < 0,1	< 0,01
Antistatico	EN 1815		$\leq 2,0$ kV	$\leq 2,0$ kV
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe		Cfl-s1
Resistenza termica	EN 12996:2001	m ² K/W		0,055 m ² K/W
Riscaldamento a pavimento		Sopra un sottofondo Pergo	Vedere le istruzioni speciali	Adatto
Sicurezza antiscivolo	EN 13893	μ	$\mu \geq 0,30$	DS: $\mu \geq 0,30$
	DIN 51130			R10
	ENV 12633			#N/A 1

CERTIFICATI

U-zeichen	Z-156.606-996
AFFSET	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
Singapore Greenlabel	035-098-1422
Nordic ecolabel	30290001
EPD	
EU Ecolabel	SE/035/001

