

### DIMENSIONS

FORMAT	Immenso	
Largeur	278,5	mm
Longueur	1380	mm
Nombre de lames par paquet	8	
m <sup>2</sup> par paquet	2.306	m <sup>2</sup>
Chanfreins	avec chanfein embouti tout autour	
Épaisseur	8	mm
Rainure/languette	Uniclic	
Garantie pour la résistance à l'eau	10	ans

### GARANTIE D'USINE

	METHODE	PARAMETRES	VALEURS Balterio	
Classe d'usage	EN 13329		Classe	21-22-23/31-32
CE	EN 14041	Organisme accrédité	NB0766 EPH Dresden	
Garantie	Usage résidentiel		Voir conditions de garantie	25 ans
		Résistance à l'eau		10 ans
	Usage commercial		Voir conditions de garantie	5 ans

### DONNEES GENERALES (SELON EN 13329)

	METHODE	PARAMETRES	EXIGENCES NORMATIVES	VALEURS Balterio
Résistance à l'usure	EN 13329		≥ 4000 cycles	≥ 4000 cycles
Classe de résistance à l'abrasion	EN 13329		AC4	AC4
Résistance aux chocs	EN 13329	Petite balle	≥ 12N	≥ 12N
		Grosse balle	≥ 750mm	≥ 750mm
Résistance aux rayures	EN 438-2, 25		Charge ≥ 3N	Charge ≥ 5N
Effet d'une chaise à roulettes	ISO 4918 (avec sous-couche)		25000 cycles	Pas de changement
Gonflement	ISO 24336	Après immersion 24h à 20°C	≤ 18%	≤ 12%
résistance en traction du système d'as	ISO 24334	F10,2 côté long	≥ 1 kN/m	≥ 1 kN/m
		Fmax côté long		≥ 1 kN/m
		Fs0,2 côté court	≥ 2 kN/m	≥ 2 kN/m
		Fmax côté court		≥ 2 kN/m
Effet du déplacement d'un pied de m	EN 424		Aucun dégât visible en cas de test avec un pied de meuble de type 0	Aucun dégât visible
Arrachement de surface	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25	≥ 1,50
Poinçonnement statique	EN 433		poinçonnement rémanent ≤ 0,05 mm	Pas de changement visible
Résistance aux taches	EN 438	Groupe 1,2	Classe 5	Classe 5
		Groupe 3	Classe 4	Classe 4
Aspect général du sol	EN 13329	Différences de hauteur	≤ 0,15 mm	≤ 0,10 mm
		Ouvertures entre lames	≤ 0,20 mm	≤ 0,10 mm
		Déformation dans la longueur	concave ≤ 0,50%	≤ 0,50%
			convexe ≤ 1,00%	≤ 1,00%
		Déformation dans la largeur	concave ≤ 0,15%	≤ 0,15%
	convexe ≤ 0,20%	≤ 0,20%		
Variations dimensionnelles en cas de changement d'humidité relative	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
Tenue à la lumière	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009	procédure B - cycle 5	Echelle de gris	Classe ≥ 4
				Classe 4



### AUTRES DONNEES TECHNIQUES

	METHODE	PARAMETRES	EXIGENCES NORMATIVES	VALEURS Balterio
Réduction des bruits d'impacts	ISO 717/2	Sur une sous-couche Balterio		$\Delta L_w \approx 20$ dB (selon la sous-couche employée)
Tenue à la cigarette	EN 438-2,30		Classe 4	Classe 5

### ENVIRONNEMENT, SANTE & SECURITE

	METHODE	PARAMETRES	EXIGENCES NORMATIVES	
Emissions de formaldéhydes	EN 717-1	ppm	$E1 < 0,1$	$< 0,01$
Antistatique	EN 1815		$\leq 2,0$ kV	$\leq 2,0$ kV
Réaction au Feu	EN 13501-1	Classe		Cfl-s1
Résistance thermique	EN 12996:2001	$m^2K/W$		0,055 $m^2K/W$
Chauffage par le sol		Sur une sous-couche Balterio	Voir instructions particulières	Compatible
Résistance à la glissance	EN 13893	$\mu$	$\mu \geq 0,30$	DS: $\mu \geq 0,30$

### CERTIFICATS

U-zeichen	Z-156.606-996
AFFSET	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
EU Ecolabel	SE/035/001

