

Fiche technique

living Expression
Version 02.2014

Dimensions

Rainure/languette	Assemblage Perfectfold 3.0			
Format	Plank	Classic Plank	Slab	Long Plank
Chanfreins	2V - 4V	0V - 2V - 4V	0V - 4V	4V
Epaisseur	8 mm	8 mm	8 mm	9,5 mm
Largeur	123,4 mm	190 mm	408 mm	205 mm
Longueur	1200 mm	1200 mm	1224 mm	2050 mm
Nombre de lames/dalles par paquet	12	7	2	6
m ² par paquet	1,77696 m ²	1,596 m ²	0,998784 m ²	2,5215 m ²
Résistance thermique	0,06 m ² .°K/W	0,06 m ² .°K/W	0,06 m ² .°K/W	0,06 m ² .°K/W

garantie d'usine

	Méthode	Paramètres	Exigences normatives	Valeurs Pergo
Classe d'usage	EN 13329			21-22-23/31-32
CE	EN 14041	Organisme accrédité	0380-1161	DOP PL0501
Garantie	Usage résidentiel	conditions de garantie dans chaque paquet		25 ans
	Usage commercial			3 ans

Données générales

	Méthode	Paramètres	Exigences normatives	Valeurs Pergo
Résistance à l'usure	EN 13329		≥ 4000	≥ 4000
Classe de résistance à l'abrasion	EN 13329		AC4	AC4
Résistance aux chocs	EN 13329		IC2	IC2
Résistance aux rayures	EN 438-2, 25		Charge ≥ 3.0 N	Charge ≥ 5 N
Résistance à la glissance	EN13893			DS
Emissions de formaldéhydes	EN 717			E1 <0,020 ppm
Classe de réaction au feu	EN 14041			Cfl - s1
Gonflement à l'eau	EN 13329	après immersion 24h à 20°C	≤18%	≤ 12%
Chaises à roulettes	EN 13329	Type W(EN 12529)	25000 cycles	Pas de changement



Fiche technique

living Expression
Version 02.2014

Données générales

	Méthode	Paramètres	Exigences normatives	Valeurs Pergo
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	cc ≤ 0,50% cv ≤ 1,00%	cc ≤ 0,50% cv ≤ 1,00%
		Déformation dans la largeur	cc ≤ 0,15% cv ≤ 0,20%	cc ≤ 0,15% cv ≤ 0,20%
Tenue à la lumière	EN 13329	Echelle de bleus	Classe 6	Classe > 6
Tenue à la cigarette	EN 438-2, 30		Classe 4	Classe 5
Résistance aux taches	EN 13329	Groupe 1,2	Classe 5	Classe 5
		Groupe 3	Classe 4	Classe 5
		Groupe 4	-	Classe 4
Déplacement de pieds de meuble	EN 424	Pied 0,1 mm / 32 kg		Pas de changement
		Pied 3 mm / 100 kg		Pas de changement
		Pied 2 mm / 100 kg		Pas de changement
Variations dimensionnelles	ISO 24339	Variation en longueur ET en largeur		≤ 0,10%
Antistatique	EN 14041	Charge du corps humain à 25% HR et 23°C		≤ 2,0kV
Chauffage par le sol		Sur une sous-couche Pergo	Voir instructions particulières	Compatible

Certificats Environnementaux

Signe U	Demande en cours
AFFSET	A+
Ecolabel Scandinave	329 001
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	Demande en cours

Remarque : Les caractéristiques annoncées ci-dessus pour la surface sont valables en partie courante. Nous excluons une zone de 5mm en périphérie des lames en cas de chanfrein.

