

DIMENSIONS

collection	SILJAN	LAGAN	TENO
Largeur	210 mm	187 mm	320 mm
Longueur	1510 mm	1251 mm	1300 mm
Nombre de lames/dalles par paquet	7 panneaux	9 panneaux	5 panneaux
m ² par paquet	2,220 m ²	2,105 m ²	2,080 m ²
Poids par paquet	19,21 kg	18,23 kg	18,02 kg
Densité	ISO 23997 1890±50 kg/m ³	1890±50 kg/m ³	1890±50 kg/m ³
Épaisseur totale	ISO 24346 4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm
Finition	Revêtement PU avancé avec la technologie TitanV™		
Rainure/langue	Assemblage Perfectfold V		

GARANTIE D USINE

Classe d'usage	EN ISO 10874	Classe 32	
Norme de produit	EN 16511:2014 (ISO 10582)		
CE / UK CA	EN 14041:2004 / AC:2006	DOP: end label on pack	
Garantie	Usage résidentiel	Voir conditions de garantie	20 ans
	Usage commercial	Voir conditions de garantie	0 ans - sur demande jusqu'à 10 ans

DONNEES GENERALES

	METHODE	PARAMETRES	EXIGENCES NORMATIVES	VALEURS PERGO
Résistance à l'usure	EN 13329 - Annex E		≥ 1200 cycles	OK
Résistance aux chocs	EN 13329 - Annex F		≥ 1200 mm	1800 mm
Résistance aux rayures	EN 16094		≤ MSR-A3 ≤ MSR-B3	MSR-A1 MSR-B2
Chaises à roulettes	EN 425	25000 cycles	Pas de délaminage, aucune perturbation	OK
Déplacement de pieds de meuble	EN 424	Pied 0,1 mm / 32 kg		Aucun dégât visible
poissonnement rémanent	EN ISO 24343-1		≤ 0,1 mm	≤ 0,05 mm
Résistance aux taches	EN 438-2	Acétone - Café - NaOH - H2O2 - Cirage pour Chaussures		niveau 5 Pas de changement
gonflement	ISO 24336		≤ 18%	Pas de gonflement
résistance en traction du système d'assemblage	ISO 24334	Fmax côté long Fmax côté court	> 1,0 kN/m > 1,5 kN/m	≥ 2 kN/m ≥ 2,5 kN/m
Variations dimensionnelles	ISO 23999	6h à 80° C expansion	≤ 0,25 % < 1 mm	≤ 0,10 % < 1 mm
Classe de réaction au feu	EN 13501-1			Bfl-s1
Résistance aux UV	ISO 105 B02	Echelle de bleus	Classe > 6	Classe 8
Résistance à la glissance	EN 13893			DS
	DIN 51130:2014 / XP P05-011	Avec des chaussures	Toutes les structures	R10 / PC10
	DIN 51097:1992 / XP P05-011	Pieds nus	Toutes les structures	Class B / PN18
	BS7976-2:2002+A1:2013	Mouillé	PTV value ≥ 36	PTV value ≥ 42 Potentiel de glissement faible
		Sec	PTV value ≥ 36	PTV value ≥ 60 Potentiel de glissement faible
	ENV 12633: 2003 - Annex A		USRV	Classe 2
Résistance thermique	EN 12667	Sans sous-couche PERGO Sur une sous-couche PERGO COMFORT Sur une sous-couche PERGO HEAT Sur une sous-couche PERGO TRANSIT		0,020 m ² K/W 0,040 m ² K/W 0,030 m ² K/W 0,065 m ² K/W
Chauffage par le sol	Convient à tous les systèmes de chauffage standard DANS les supports en ciment. Application limitée avec des films chauffants ou alternatives. Temp. de contact maxi ≤ 27°C. Voir les instructions d'installation séparée.			

ENVIRONNEMENT & CERTIFICATS

AFFSET			A+
Floorscore			SCS-FS-05190
Finnish Building Emission	M1: Très faible émission, sans odeur		Class M1
Emissions de formaldéhydes	EN 14041:2004 / AC:2006	Pas d'ajout de formaldéhyde pendant la production	< limite de détection
COVT à 28 jours	ISO16000 part 9-6	Exigence AgBB après 28 jours <1000 µg / m ³	< 20 µg/m ³
Contenu	Métaux lourds plomb / cadmium		NON présent
SUBSTANCES DANGEREUSES	Substances cancérogènes, mutagènes ou reprotoxiques classe 1A et 1B (liste de candidats)		NON présent
REACH	Regulation (EC) No 1907/2006		Conforme
Plastifiant	Plastifiant sans ortho-phthalate		
Contenu recyclé	Seulement le matériau recyclé INTERNE utilisé		

