

Caractéristiques du produit	Normes	Lames	Lames large	Dalles
Largeur:	ISO24342	178	mm 228	mm 610
Longueur:	ISO24342	1219	mm 1219	mm 305
Nombre de lames ou de dalles par carton:	-	10	pc 8	pc 12
m ² par carton:	-	2,17	m ² 2,22	m ² 2,23
	-	45	pak 45	pak 60
Poids par carton:	ISO23997	17,4	kg 17,4	kg 18,75
Épaisseur totale:	ISO24346	5	mm 5	mm 5
		(4mm SPC + 1 mm XPE)	(4mm SPC + 1 mm XPE)	(4mm SPC + 1 mm XPE)
Épaisseur de la couche d'usure:	EN429	0,55	mm 0,55	mm 0,55
Garantie				
	Norme	Résultats		
Classe d'usage:	ISO10582	33		
CE:	EN 14041	DoP BRI001		
Garantie:	Usage privé	10 ans		
Caractéristiques techniques				
	Norme	Résultats		
Résistance suite à charge constante:	ISO24343-1	≤ 0,2 mm		
Résistance aux tâches:	EN438-2	OK. Groupe 1, 2, 3: degré 5		
Résistance à la lumière:	ISO 105-B02:1994, Méthode 3a	> 6		
Comportement au feu:	EN 13501-1 ISO 9239-1	Bfl-s1		
Changement de dimension:	EN ISO23999 heures chez 80°C	6 ≤ 0,10 %		
Résistance à la traction:	ISO24334	Côté long: > 4,5kN/m Côté court: > 4,5kN/m		
Effet d'une chaise à roulettes:	EN ISO4918	OK		
Résistance au glissement:	EN13893 16165	EN	DS R10	
Taux de gonflement - commercial:	ISO24336	0%		
Résistance thermique:	EN12667	<0,15R (m ² K/W)		
Chauffage par le sol:	Compatible avec tous les systèmes de chauffage par le sol traditionnels (basse température) qui sont intégrés DANS la chape. N'est pas compatible avec des films chauffants ou autres « nouveaux » systèmes posés SUR la chape.			
Bruit d'impact:	ISO 10140 / ISO717-2	ΔLw18dB		
Substances dangereuses				
Formaldéhyde:	EN14041 / EN717-1	E1		
TVOC 28 jours:	<1000µg/m ³	<10µg/m ³		
Émissions dans l'air intérieur:	Décret n° 2011-321	A+		
Réglementation REACH:	-	Les sols Brigid® sont conformes aux attentes de la réglementation REACH.		
Plastifiants:	-	DOTP - PVC vierge - 100% sans orthophtalates		