














### Caractéristiques du produit







		Grandes Lames	Lames XL	Bâton Rompu	Dalles	
Largeur	ISO24337	225	240	125	600	mm
Longueur	ISO24337	1524	2000	750	900	mm
Nombre de lames ou de dalles par carton	-	8	5	24	4	pc
m <sup>2</sup> par carton	-	2.74	2.4	2.25	2.16	m <sup>2</sup>
Poids par carton	ISO23997	22	20	20.08	17.6	kg
Epaisseur totale	ISO24337	4.5	4.5	4.5	4.5	mm
Epaisseur couche d'usure EN429		0.55	0.55	0.55	0.55	mm
Noyau	-	Rigid Core, insonorisant, robuste et résistant à l'eau				
Finition de surface	-	Quiet Sense Technology, résistant aux taches.				
Méthode de pose	-	Système d'encliquetage sans colle, traditionnel, sous licence d'Unilin.				

### Garantie

	Classe d'usage	ISO10582	33
	CE	EN 14041	DoP FF001
	Garantie	Résidentiel / Commercial	25 ans / 5 ans

### Caractéristiques techniques

	Normes	Exigences	Résultats
	EN13329, Annex E	≥ 2000 rotations Taber	≥ 4000 rotations - AC4
	EN13329	≥ 1600 mm	En combinaison avec la sous-couche Comfort: > 1800mm - IC3
	ISO24343-1	≤ 0,2 mm	En combinaison avec la sous-couche visible Comfort: aucune modification
	EN423	Groupe 1 et 2: degré 5 Groupe 3: degré 4	Groupe 1, 2 et 3 : degré 5
	ISO 105-B02:1994, Méthode 3a	≥ 6	> 6
	EN 13501-1 ISO 9239-1	-	Bfl-s1
	EN ISO23999 6 heures à 80°C	≤ 0,25 %	≤ 0,10 %
	ISO24334	Côté long: ≥ 1kN/m Côté court: ≥ 1,5kN/m	Côté long: > 8kN/m Côté court: > 8kN/m (n/a bâton rompu)
	EN424	Aucune modification visible	Aucune modification visible
	EN425	≥ 25000 rotations: pas de délamination, pas de modification	En combinaison avec la sous-couche visible Comfort: aucune modification
	EN13893 DIN 51130:2014	- -	DS R10

	Taux de gonflement - commercial	ISO24336	≤ 18%	0%
	Résistance thermique	EN12667	< 0,15R (m²K/W)	0,0686R (m²K/W) (0,0146 sol + 0,0540 sous-couche)
	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 ou testé avec des films chauffants ou autres «nouveaux» systèmes posés SUR la chape.		
	Bruit d'impact	ISO717-2	ΔLw18dB	En combinaison avec la sous-couche ΔLw21dB (ΔLin10dB)      Comfort:
<b>Substances dangereuses</b>				
	Formaldéhyde	EN14041	-	E1
	TVOC 28 jours	< 1000µg/m³	-	< 10µg/m³
	Émissions dans l'air intérieur	Décret n° 2011-321	-	
	Réglementation REACH	-	-	Les sols et accessoires sont conformes aux attentes de la réglementation REACH.
	Plastifiants	-	-	DOPT - PVC vierge - 100% sans orthophtalates