

DIMENSIONS

collection	PULSE CLICK+	BALANCE CLICK+	AMBIENT CLICK+
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
m² par paquet	2 220 m²	2 105 m²	2 080 m²
Poids par paquet	17 200 kg	16 800 kg	16 667 kg
Densité	1705±50 kg/m³	1705±50 kg/m³	1705±50 kg/m³
Épaisseur totale	ISO24346	4,5 mm	4,5 mm
Parement	ISO24340	0,55 mm	0,55 mm
Finition	Revêtement PU avancé avec la technologie Scratch Guard & Stain		
Rainure/langnette	Uniclic® Multifit pour Livyn		

GARANTIE D USINE

Classe d'usage	EN 16511/ ISO10582	Classe 33
CE	EN 14041	DOP: QVE 0503 - QVEC 0502
Garantie	Usage résidentiel	25 ans
	Usage commercial	sur demande jusqu'à 15 ans

DONNEES GENERALES

	METHODE	PARAMETRES	EXIGENCES NORMATIVES	VALEURS QUICK-STEP
Résistance à l'usure	EN13329 - Annex E		≥2000 cycles	OK
Résistance aux chocs	EN13329 - Annex F		≥1600 mm	1800 mm
Résistance aux rayures	EN16094		≤ MSR-A2 ≤ MSR-B2	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
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24343-1		≤0,1mm	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	2,0 kN/m 2,5 kN/m
Variations dimensionnelles	ISO 23999	6h à 80° C	<0,25% rétrécissement Expansion expansion	<0,05% <0,10% <1mm
Classe de réaction au feu	EN 13501-1		<1mm	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		USRV	Class 1
Résistance thermique	EN 12667	Sans sous-couche Quick-Step Sur une sous-couche Quick-Step Basic (roll) Sur une sous-couche Quick-Step SUNHEAT		0,020 m² K/W 0,040 m² K/W 0,030 m² K/W
Chauffage par le sol		Convient à tous les systèmes de chauffage standard DANS les supports en ciment. NE CONVIENT PAS aux films chauffants ou alternatives. Temp. de contact maxi ≤ 27°C. Voir les instructions d'installation séparée.		
Réduction des bruits d'impacts	ISO 712/2	Sans sous-couche Quick-Step Sur une sous-couche Quick-Step SUNHEAT Sur une sous-couche Quick-Step Basic (roll)		ΔLw=4 dB ΔLw=15 dB ΔLw=19 dB

ENVIRONNEMENT & CERTIFICATS

Signe U		Z-156.603-1573
Floorscore		SCS-FS-03981
AFFSET		A+
Finnish Building Emission	M1: Très faible émission, sans odeur	Class M1
Emissions de formaldéhydes	EN 14041:2004/AC:05*06	Pas d'ajout de formaldéhyde pendant la production
COVT à 28 jours	ISO16000 part 9-6	Exigence AqBB après 28 jours <1000 µg / m³
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 Phtalate	
Contenu recyclé	Seulement le matériau recyclé INTERNE utilisé	

