

R-EVOLUTION information technique

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

CARACTÉRISTIQUES	NORME	SYMBOLE	PERFORMANCES
Type de produit	ISO 10582:2018	SPC avec lames usinées sans adhésif	FAUS WATERPROOOF SOLENT CORE avec FAUS BLUE Technologie
Résistance à l'humidité			IMPERMÉABLE (100% résistant à l'eau)
Technologie			Décor avec registre Microbevel /Micro-chanfrein
Épaisseur	ISO 10582:2018		Épaisseur total 5 mm 4,45 mm Blue core + 0,55 mm LVT Tolérances: Nominale (+0,13,-0,10) mm Valeur moyenne: +/- 0,15 mm
Dimensions (Largeur - Longueur)	ISO 10582:2018 ISO 24342		1511 x 228 mm Tolérances: Largeur: ≤0,15% / Máx:≤0,5 mm Longueur: Medio≤0,1 mm /Valor máx≤0,2 mm
Équerrage	ISO 10582:2018		Tolérances: ≤0,25 mm
Tuillage	Méthode d'essai EN 13329 / ISO 24337		Tolérances: ≤0,3 mm
Écartements Désaffleur	Méthode d'essai EN 13339 / ISO 24337		Valeur moyenne 0,15 mm / Máx. 0,2 mm Valeur moyenne ≤ 0,10 mm / Máx. 0,15 mm
Effet d'un fauteuil roulant	ISO 10582:2018		25.000 cycles sans délamination ni altération significative
Indentation résiduelle (mm)	ISO 10582:2018 ISO 24343-1		≤0,01 mm / aucune détérioration
Résistant Aux Taches	EN ISO 26987		Aucun effect
Réduction des émissions sonores avec sous-couche FAUS RADIANT	EN ISO 717-2		Réduction 16 dB Réduit le bruit des pas et offre une expérience de marche silencieuse et confortable
Système d'ancrage entre les lames			Lames usinées pour un montage sans adhésifs, issu des technologies type CLICK, sous licence de Flooring Industries
Solidité des couleurs à la lumière artificielle	ISO 105-B02		Degré ≥6
Densité			1900 Kg/m ³ 9,5 Kg/m ²
Aspect			Aucune différence significative dans la teinte
Défauts en surface			Aucun défaut visible à 1m de distance
Épaisseur de la couche d'usure Classement	EN 649		0,55 mm T
Résistance à la traction de l'ancrage	ISO 10582:2018		LONGITUDINAL > 7KN/m TRANSVERSAL > 7KN/m

CLASSIFICATION POUR NIVEAU D'UTILISATION

CARACTÉRISTIQUES	NORME	SYMBOLE	PERFORMANCES
COMMERCIAL USAGE	ISO 10582:2018 ISO 10874		Classe 33 (Commercial élevé)

CLASSIFICATION SELON ÉMISSIONS - COV

CARACTÉRISTIQUES	NORME	SYMBOLE	PERFORMANCES
CLASSIFICATION COV	ISO 16000		A+

INFORMATION COMPLÉMENTAIRE

CARACTÉRISTIQUES	NORME	SYMBOLE	PERFORMANCES
CLASSEMENT AU FEU	EN 13501 EN 14041		B _{fl} s1
EMISSION DE FORMALDÉHYDE	EN 717-2		E1 (< 3,5 mg/m ³ h)
CLASSIFICATION STATIQUE	EN 1815 EN14041		Antistatic (< 2 kV)
CLASSEMENT DE GLISSEMENT	CEN / TR 14823		DS (> 0,3)
ANTIDÉRAPANT	CTE		CLASSE 1
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (20°C) RÉSISTANCE THERMIQUE (20°C)	EN 12664 EN 14041		0,105 W/mK 0,039 M ² K/W
PROPRIÉTÉ ANTIBACTÉRIENNE	ASTM G22		Non propagateur de bactéries
STAR COATING PROTECTION			Protège la surface contre les micro-rayures et permet un nettoyage facile.