

Fiche technique de produit

Gemtec Hardwood Creations – L'avenir du revêtement de sol

Dans un monde en constante évolution, où la technologie et les tendances en matière de design progressent à un rythme sans précédent, nous croyons qu'il est important de rester à la fine pointe de l'innovation. Gemtec a toujours cherché à repousser les limites et à redéfinir les possibilités des solutions de revêtement de sol.

Nous saisissons le présent et pavons la voie de l'avenir du revêtement de sol. Avec des planches luxueuses plus larges et plus longues, Gemtec Creations est plus durable et plus stable qu'un revêtement de sol d'ingénierie ordinaire, avec de magnifiques sélections de couleurs de chêne blanc de première qualité. Avec une protection à 360° contre l'eau, des matériaux respectueux de l'environnement, des enfants et des animaux de compagnie et un noyau de bois de qualité supérieure, l'avenir du revêtement de sol est arrivé. Élaboré par Twelve Oaks, Gemtec Hardwood Creations est la prochaine génération de revêtements de sol, conçu pour la vie et la « création » parfaite pour votre résidence.

Caractéristiques

Work of Art



Preferred by Designers



Beautifies Any Space



Enduring Quality



The Look of Luxury

Peace of Mind



360° Water Protection



Structural Stability for Heated Floors



Eco-Friendly & Family-Safe



Lifetime Warranty Protection

Renseignements sur le produit

Collection	Profil	Essences de bois	Longueur	Largeur	Épaisseur
Hardwood Creation	Rainure et languette	Chêne blanc	86-5/8 po 2200 mm 95 % de planches de pleine longueur	9-1/16 po 230 mm	3/4 po 18 mm

Finition	Méthode de coupe	Garantie résidentielle et commerciale		Installation	Instructions d'installation
Finition et teinture à la main avec 8 à 10 couches de finition à l'oxyde d'aluminium	Coupe en tranche	Garantie résidentielle limitée à vie	Garantie commerciale légère de 10 ans	En dessous, sur ou au-dessus du niveau du sol	Veillez consulter le guide d'installation et d'entretien

Renseignements sur le produit

Finition	Raclé à la brosse métallique
Classe	AB Grade
Longueur moyenne	86-5/8 po 2200 mm, 95 % de planches de pleine longueur
Profil des bords	Bord en micro biseau en V
Variation de la couleur	Faible à moyenne
Certification environnementale	Certifié FloorScore

Performance du produit

Test	Méthode de test	Résultat
Résistance à l'abrasion	ASTM D4060-19	Cycles: 1000 Le placage du bois ne présente pas d'usure
Test de la ligne de liaison	ANSI/HPVA EF 2009	100 % des échantillons testés passent le troisième cycle
Impact de chute de balle	ASTM D1037-12	Aucune fracture visible

Mouillage de la surface	ASTM D2394-17	Aucune détérioration visible de la surface
Résistance aux égratignures	ISO 1518-1	Aucune usure du substrat
Résistance aux changements de température	ASTM D1211-97	Aucun changement visible
Émission de formaldéhyde	ASTM D6007-14	Non détectée
Résistance aux produits chimiques	ASTM F925-13	Aucune tache ou autre défaut visible
Gonflement de l'épaisseur	ASTM D1037-12	0.32%
Test d'adhérence du revêtement	ASTM D3359-17	5B
Dureté du revêtement	ASTM D3363-20	2H

Tolérance	
Variation de la longueur	≤ 2,0 mm
Variation de la largeur	≤ 0,5 mm
Variation de l'épaisseur	≤ 0,5 mm
Ouvertures entre les panneaux de liaison	≤ 0,3 mm
Équerrage (mm)	≤ 0,2 mm
Variation de la hauteur (mm)	≤ 0,3 mm
Planitude	Sur la longueur ≤ 1,0 mm Sur la largeur ≤ 0,5 mm
Teneur en humidité	7 % à 10 %

Renseignements sur l'emballage					
	Longueur	Largeur	Épaisseur	pi ²	Poids
	(mm)	(mm)	(mm)	par carton	(lb par carton)
Planche	2200	230	18		
Carton	2205	235	77	21.8	52

Renseignements sur les palettes					
	Dimensions	Volume	Nombre de cartons	pi ²	Poids
	(mm)	(m ³)	par palette	/palette	(lb)
Palette	2210 (long) 945 (large) 1024(haut)	2.14	48	1046.4	2526