



Foundation Plank 

Spécifications de produit

Article	Spec	Spec
LARGEUR	7" (178 mm)	
LONGUEUR	48" (1219 mm)	
ÉPAISSEUR	3.0 mm (1/8")	
COUCHE D'USURE	0.5 mm (20mil)	
PROFIL	Micro-biseaux	
SURFACE COUVERTE PAR BOÎTE	35 pi ² (3.25m ²)	
PLANCHES PAR BOÎTE	15	
POIDS PAR BOÎTE	36.38 lbs. (16.5 kg)	
CARTONS PAR PALETTE	50	
PI. CA. PAR PALETTE	1750 pi ² (162.58 m ²)	
POIDS PAR PALETTE	1840 lbs. (834.60 kg)	
TYPE ET COMPOSITION	Revêtement de sol stratifié PVC	
APPLICATION	Résidentiel et commercial	
TRAITEMENT DE LA SURFACE	Revêtement UV ultra-résistant avec traitement antimicrobien et microbilles en céramique pour une résistance à l'usure accrue	
REPORT DE MOTIF	Environ tous les 1,200 mm (39.37 po)	Environ 1 planche par 15 cartons
ADOSSEMENT	Adossement sec	
GARANTIE	10 ans limitée commercial	

RÉSULTATS DES TESTS Tests de produits réalisés par des laboratoires de tests indépendants

Article	Spéc./Test	Résultat
Stabilité dimensionnelle	ASTM F2199	.0038 % po/pi
Insonorisation Indice	IIC/INDICE ITS	40/48
Utilisation sur un sol à chauffage radiant	Recommandée	
Essais Floorscore	Certifié FloorScore	

RÉSULTATS DES TESTS (suite)

Article	Spéc./Test	Résultat			
Émissions Résultat Dibit allemand	TVOC après 3 jours	0.095	partie/million		
	TVOC après 28 jours	0.005	partie/million		
	SVOC après 28 jours	0.005	partie/million		
	Phénol après 28 jours	0.000	partie/million		
Flux thermique critique	ASTM E648-06 Essai au brûleur Mekol	0.99 watts/cm ² Réussi			
Résistance à la lumière	ASTM F1515	6.0			
Stabilité à la chaleur	ASTM 1514	4.3			
Résistance au glissement	AS 4586 (CSIRO): Classification Angle de marche ADA	R = 10 (conforme à la norme commerciale) 16° dépasse les exigences de l'ADA			
Résistance aux abrasifs	ASTM D3884	0.003% @ 1000 cycles			
Résistance aux taches et aux produits chimiques	KSM 3802 - Exposition 24 heures	Pâte de ciment	0	Thé	0
		10 % ammonium	0	Ketchup	0
		Hydroxyde	0	Acide nitrique	1
		Kérosène	0	Acide sulfurique	1
		Huile de sésame	0	Acétone	2
		Sauce soya	0	Dissolvant à vernis à ongle	2
		Huile de soya	0	Chlorure de méthylène	2
		Lubrifiant	0		
Déflexion	ASTM F1304	55.29 mm			
Essais de réaction au feu	EN 13501 1	Exigence : étendue max. de la flamme, ≤ 150 mm*			
		1/1 to 1/5	réalisé		
2/1 to 3/2	réalisé				
Densité de fumée - enflammé	ASTM E662	280 (corrigé à la densité maximale)			
Densité de fumée - non-enflammé	ASTM E662	417 (corrigé à la densité maximale))			
Indentation court terme	ASTM F1914	0.008"			
Charge statique 1000 PSI	ASTM F970	0.008% de l'indentation résiduelle			
Coefficient de friction statique	ASTM D2047	Sec: 0.60			
	ASTM C1028	Sec: 0.7144			
		Humide: 0.8900			
Chaise roulante 25,000 heures	ASTM F2753	Perturbation négligeable			
Teneur en phtalates - Négligeable	Nos plastifiants ne contiennent pas de phtalates. Cependant, nous utilisons des produits recyclés post-consommation dans nos revêtements de sol et il peut y avoir des traces de phtalate dans ce matériau recyclé. La teneur testée en phtalate dans nos revêtements de sol est bien inférieure aux normes permises par le gouvernement (moins de 1 000 mg/kg de phtalate de di-2-éthylhexyle (DEHP), de phtalate de dibutyle (DBP) ou de phtalate de benzyle et de butyle (BBP).				

*Pour utilisation finale en tant que revêtement de sol horizontal posé sur un sous-plancher minéral conformément à la norme EN 13238:2010, utilisant ou non des adhésifs.

Flux thermique critique ≥ 3.0 kW/m² Classe d'incendie Dfl
 Flux thermique critique ≥ 4.5 kW/m² Classe d'incendie Cfl
 Flux thermique critique ≥ 8.0 kW/m² Classe d'incendie Bfl