

Spécifications de produit

Article	Spécification	Spécification
LARGEUR	12" (305 mm)	
LONGUEUR	24" (609.5 mm)	
ÉPAISSEUR	5.0 mm (3/16")	
COUCHE D'USURE	0.5 mm (20mil)	
PROFIL	Non biseauté	
SURFACE COUVERTE PAR BOÎTE	20 pi.ca (1.86 m ²)	
PLANCHES PAR BOÎTE	10	
POIDS PAR BOÎTE	36.4 lbs. (16.5 kg)	
CARTONS PAR PALETTE	60	
PI. CA. PAR PALETTE	1200 pi.ca (111.48 m ²)	
POIDS PAR PALETTE	2184 lbs. (990.65 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 insonorisant	
GARANTIE	15 ans limitée commercial Limitée à vie résidentiel	

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	52/61
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/cm2 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	
		Café 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 1 000 PSI	ASTM F970	0.008% de l'indentation résiduelle	
Coefficient de friction statique	ASTM D2047 ASTM C1028	Sec: 0.60	
		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/m ²	Classe d'incendie Dfl
Flux thermique critique	≥ 4,5 kW/m ²	Classe d'incendie Cfl
Flux thermique critique	≥ 8,0 kW/m ²	Classe d'incendie Bfl