

REVÊTEMENT DE SOL EN FEUILLES HÉTÉROGÈNES

Rejuvenations^{MC} Restore

Information sur le produit

Fabrication - Hétérogènes

Spécifications internationales - ASTM F1303 Type 1, catégorie 1, classe C

Épaisseur nominale - 3,2 mm (0,125 po)

Épaisseur de la couche d'usure - 0,55 mm (0,022 po)

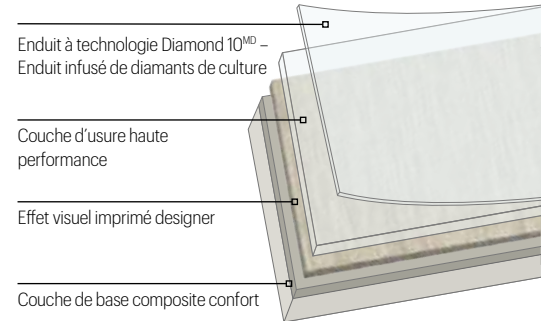
Finition d'usine - Technologie Diamond 10^{MD}

Installation - Adhésifs pour encollage plein : S-995, adhésif pour relevés en plinthe : S-580

Joint : thermosoudage ou adhésif pour joints S-761

Options d'entretien - Polissage, Sans polissage - Sans lustrage,

Sans polissage - Lustrage par vaporisation



Emballage

Longueur du rouleau	Largeur du rouleau	Poids d'expédition par carton
Jusqu'à 22 m (72 pi)	2,0 m (6 pi 7 po)	Environ 3,1 kg/m ² (5,71 lb/vg ²)

Testing

ASTM F1303			
Performance	Méthode d'essais	Exigence	Performance par rapport aux exigences
Composition de la couche d'usure	Certificat de conformité	Matrice 90 %	Conforme
Épaisseur de la couche d'usure	ASTM F410	≥ 0,51 mm (0,020 po)	Conforme
Épaisseur totale	ASTM F386	≥ 1,02 mm (0,040 po)	Conforme
Empreinte résiduelle	ASTM F1914	≤ 0,30 mm (0,012 po)	Conforme
Résistance de charge statique à 175 psi	ASTM F970	≤ 0,13 mm (0,005 po)	Conforme
Souplesse	ASTM F137	Mandrin de 0,6 cm (1/4 po), aucune fissures ou bris de la surface d'usure	Conforme
Résistance aux produits chimiques	ASTM F925	Pas plus qu'un léger changement dans le ternissement, l'attaque ou la coloration de la surface	Conforme
Résistance à la chaleur	ASTM F1514	ΔE ≤ 8	Conforme
Résistance à la lumière	ASTM F1515	ΔE ≤ 8	Conforme
Essais supplémentaires			
Données d'essai de résistance au feu - propagation des flammes	ASTM E648	0.45 W/cm ² or more Class 1	Conforme
Données d'essai de résistance au feu - progression de la fumée	ASTM E662	450 ou moins	Conforme
Données d'essai de résistance au feu - Canada	CAN\ULC S-102.2	Selon l'usage	Propagation de la flamme - 60 Dégagement des fumées - 85
Résistant à la charge statique	ASTM F970*	< 0,127 mm (0,005 po)	2000 psi
Résistance aux charges roulantes	EN1569	Aucun dommage visible. Empreinte maximum <0,5 sous lame droite de 300 mm	Réussi
Classification de groupe d'usure par EN649-perte de volume	EN660-2	-	Groupe d'usure T ≤ 2,0 mm ³
Résistance aux bactéries	ISO 846 : PARTIE C	-	Aucune croissance observée
Normes de conception accessible ADA Accessible Design	CHAPITRE 3 SECTION 302,1	Les surfaces de plancher doivent être stables, solides et antidérapantes	Conforme
Propriétés antistatiques	EN 1815	≤ 2,0 kV	Conforme (antistatique)
Coefficient de frottement statique**	ASTM D2047/UL 410	≥ 12,7 mm (0,5 po)	Conforme
Acoustiques	ASTM E492	Indice d'isolement aux bruits d'impact	IIC - 50 (15,24 cm (6 po) béton - sans plafond)
	ASTM E2179	Classe de transmission sonore	STC - 53 (15,24 cm (6 po) béton - sans plafond)
	ASTM E90	Réduction de la transmission du son	Delta IIC (ΔIIC) - 21
	ASTM E3133	Bruit d'impact rayonné	LWA 86 (15,24 cm (6 po) béton - sans plafond)
	ISO 10140-3	Isolation du bruit d'impact	Delta LW (ΔLW) - 17dB

REVÊTEMENT DE SOL EN FEUILLES HÉTÉROGÈNES

Durabilité

WELL v1 Feature

Air	Feature 04 - Réduction COV
	Feature 11 - Sécurité fondamentale des matériaux
	Feature 25 - Réduction des matériaux toxiques
Esprit	Feature 97 - Transparence des matériaux
	Feature 88 (partie 2) Biophilie I - Qualitative
	Feature 99 - Beauté et design II

Rejuvenations Restore

✓
✓
✓
✓
✓
✓

Contribution

Testé et certifié par un tiers par FloorScore ^{MD} comme étant conforme à CDPH v1.2
Le produit est exempt d'amiante et de plomb ajouté (partie 1)
Exempt de retardateurs de flamme (partie 2) et de phtalates (partie 3)
Déclaration de produit de santé (HPD) facilement disponible jusqu'à 1000 ppm
Produits disponibles qui incorporent des motifs naturels
Motifs et couleurs fournis pour faciliter l'orientation et la familiarité spatiale (partie 3)

WELL v2 Feature

Matériaux	Feature X01.1 Restrictions des matériaux	
	Feature X05.1 Restrictions des matériaux améliorée	
	Feature X06.1 Restrictions COV	
	Feature X06.2 Restrictions COV	
	Feature X07.1 Transparence des matériaux	
	Esprit	Feature M02.1 Nature et environnement
		Communauté

Rejuvenations Restore

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

Contribution

Produit exempt d'amiante
Exempt de retardateurs de flamme (partie 2) et de phtalates (partie 3)
Les adhésifs associés au produit sont testés et certifiés par un tiers par FloorScore comme étant conformes à CDPH v1.2
Le revêtement de sol est testé et certifié par un tiers par FloorScore comme étant conforme à CDPH v1.2
Déclaration de produit de santé (HPD) facilement disponible jusqu'à 1000 ppm
Produits disponibles qui incorporent des motifs naturels
Motifs et couleurs fournis pour faciliter l'orientation et la familiarité spatiale

LEED^{MC} v4.1

BPDO - EPD
BPDO - Ingrédient des matériaux
BPDO - Approvisionnement
Emplacement du fabricant
Revêtement de sol à faibles émissions
Adhésifs à faible émission
Conforme à 1168 SCAQMD
Adhésif conforme à l'exigence <50 g/L

Rejuvenations Restore

Spécification du produit
HPD
Matériaux recyclés préconsommation à 13%
EPR - Programme de recyclage On&On
Chine
Testé et certifié par un tiers par FloorScore comme étant conforme à CDPH v1.2
Testé et conforme à CDPH v1.2; Chlorure de méthylène et perchloroéthylène non ajoutés intentionnellement; Certifié FloorScore
S-995 - 0 g/L
S-580 - 0 g/L

Empreinte de carbone

Potentiel de réchauffement global, excluant le carbone biogénique
Matières premières (A1) jusqu'à la production (A3)

Rejuvenations Restore

0,96 Kg CO² éq. / pied carré
(10,35 Kg CO² éq. / mètre carré)

Garantie limitée

Garantie commerciale de 10 ans lorsque installé conformément aux instructions détaillées.

Visitez [ArmstrongFlooring.com](https://www.armstrongflooring.com)

pour obtenir des recommandations concernant le produit, les adhésifs, les données techniques, l'installation et l'entretien.

F-10213CF-422

Armstrong et le logo Armstrong sont sous licence de AWI Licensing LLC. | Toutes les autres marques de commerce appartiennent à AFI Licensing LLC. | © 2022 AFI Licensing LLC.
FloorScore^{MD} est une marque de commerce du Resilient Floor Covering Institute. | LEED^{MC} est une marque de commerce du United States Green Building Council.

* Les tests à des charges supérieures à 250 psi n'entrent pas dans le cadre de la méthode de test. Étant donné que les tests sont effectués sur des revêtements de sol non installés, les résultats ne tiennent pas compte des performances de l'adhésif, de la sous-couche ou du plancher brut. Ces résultats de test ne sont pas un indicateur de la performance du système de revêtement de sol installé.** En utilisant la machine James comme décrit dans la norme D2047 et comme indiqué à l'UL 410 pour les matériaux de revêtement de sol (FCM) à l'aide d'un pied en cuir dans des conditions sèches. Les scellants pour revêtements de sol appliqués sur place, polis et autres types de finitions utilisés couramment pour l'entretien des matériaux souples va changer la surface de marche et par conséquent la valeur SCOF.