

## REVÊTEMENT DE SOL DE LUXE DE 3,2 MM

## Natural Creations™

### Information sur le produit

**Fabrication** - Carreau de vinyle uni (Carreau de vinyle de luxe / LVT)

**Spécifications internationales** - ASTM F1700, classe III, type B - surface embossée

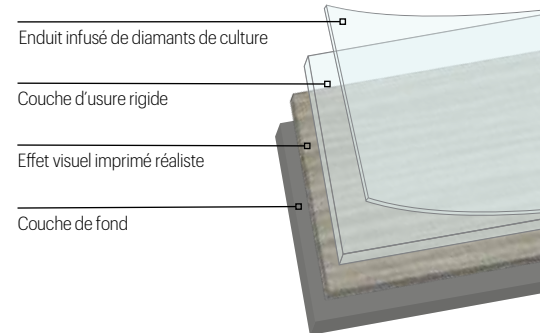
**Épaisseur nominale** - 3,2 mm (0,125 po)

**Épaisseur de la couche d'usure** - 0,5 mm (0,020 po)

**Finition d'usine** - Technologie Diamond 10™

**Installation** - Adhésifs : S-1000, S-995, Roll Strong™, S-319

**Options d'entretien** - Sans polissage - Sans lustrage, polissage optionnel



### Emballage

#### Dimensions

305 mm x 610 mm (12 po x 24 po)  
 457 mm x 457 mm (18 po x 18 po)  
 457 mm x 914 mm (18 po x 36 po)  
 152 mm x 914 mm (6 po x 36 po)  
 152 mm x 1219 mm (6 po x 48 po)  
 229 mm x 1219 mm (9 po x 48 po)

#### Unités par carton / couverture

22 / 4,09 m<sup>2</sup> (44 pi<sup>2</sup>)  
 20 / 4,18 m<sup>2</sup> (45 pi<sup>2</sup>)  
 10 / 4,18 m<sup>2</sup> (45 pi<sup>2</sup>)  
 30 / 4,18 m<sup>2</sup> (45 pi<sup>2</sup>)  
 22 / 4,09 m<sup>2</sup> (44 pi<sup>2</sup>)  
 15 / 4,18 m<sup>2</sup> (45 pi<sup>2</sup>)

#### Poids d'expédition par carton

24,73 kg (54,53 lb)  
 25,31 kg (55,80 lb)  
 25,31 kg (55,80 lb)  
 25,28 kg (55,73 lb)  
 24,72 kg (54,50 lb)  
 25,30 kg (55,77 lb)

### Essais

ASTM F1700			
Performance	Méthode d'essais	Exigence	Performance par rapport aux exigences
Épaisseur	ASTM F386	Nominale ±0,005 po	Conforme
Épaisseur de la couche d'usure	ASTM F410	0,5 mm (0,020 po) minimum pour un usage commercial	Conforme
Dimensions	ASTM F2421/F2055	± 0,4 mm (0,016 po) par pied linéaire	Conforme
Équerrage	ASTM F2421/F2055	0,25 mm (0,010 po) maximum	Conforme
Empreinte résiduelle	ASTM F1914	En moyenne à moins de 8 %	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			
Résistant à la charge statique	ASTM F970*	< 0,125 mm (0,005 po)	2000 psi
Stabilité dimensionnelle	Interne	≤ 0,46 mm (0,018 po) par pied linéaire MD ≤ 0,30 mm (0,012 po) par pied linéaire AMD	Conforme
Données d'essai de résistance au feu - propagation des flammes	ASTM E648	0,45 W/cm <sup>2</sup> ou plus Classe I	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 - 10   Dégagement des fumées - 125
Normes de conception accessible ADA	Chapitre 3, Section 302.1	Les surfaces de plancher doivent être stables, solides et antidérapantes	Conforme
Coefficient de frottement statique**	ASTM D2047/UL 410	≥ 12,5 mm (0,5 po)	Conforme
Acoustique	ASTM E492 (IIC) ASTM E90 (STC) ASTM E2179 (DELTA IIC)	Code du bâtiment international (IIC ≥50) Code du bâtiment international (STC ≥50) Réduction de la transmission du son	Béton de 15,2 cm (6 po), aucun plafond avec la sous-couche de luxe Quiet Comfort S-1840 IIC - 52 STC - 51 Delta IIC - 22

## REVÊTEMENT DE SOL DE LUXE DE 3,2 MM

## Natural Creations™

### Durabilité

#### WELL v1 Feature

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

#### Natural Creations

✓
✓
✓
✓
✓
✓

#### Contribution

Testé et certifié par un tiers par FloorScore™ 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)
Health Product Declaration™ (HPD) facilement disponible jusqu'à 1000 ppm
Produits disponibles qui incorporent des motifs naturels
Motifs et couleurs pour faciliter l'orientation et la familiarité spatiale (partie 3)

#### WELL v2 Feature

<b>Matériaux</b>	Feature X01.1
	Restrictions des matériaux
	Feature X05.1
	Restrictions des matériaux améliorées
	Feature X06.1
	Restrictions COV
	Feature X06.2
Restrictions COV	
<b>Esprit</b>	Feature X07.1
	Transparence des matériaux
<b>Communauté</b>	Feature M02.1
	Accès à la nature
<b>Communauté</b>	Feature C13 (Part 2)
	Accessibilité et conception universelle

#### Natural Creations

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

#### 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
Health Product Declaration (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™ 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

#### Natural Creations

Produit certifié par une tierce partie
HPD
Matériaux recyclés préconsommation à 29 %
É.-U.
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-319 Roll Strong - 0 g/L
S-995 - 0 g/L
S-1000 - 0,1 g/L

#### Empreinte de carbone

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

#### Natural Creations

0,85 Kg CO <sup>2</sup> éq. / pied carré
(9,04 Kg CO <sup>2</sup> éq. / mètre carré)

### Garantie limitée

Garantie commerciale de 20 ans lorsque installé conformément aux instructions détaillées.

### Visitez [ArmstrongFlooring.com](http://ArmstrongFlooring.com)

pour obtenir des recommandations concernant produits, données techniques, adhésifs, l'installation et l'entretien.

#### F10667CF-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™ est une marque de commerce du Resilient Floor Covering Institute. LEED™ est une marque déposée du United States Green Building Council. Le logo Health Product Declaration™ est une marque déposée de HPD Collaborative.

\*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.

