

### Information sur le produit

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

**Spécifications internationales** - ASTM F 1700, classe III, type B - surface embossée

**Épaisseur nominale** - Parallel USA 20 : 2,5 mm (0.100 po); Parallel USA 12 : 2,0 mm (0.080 po)

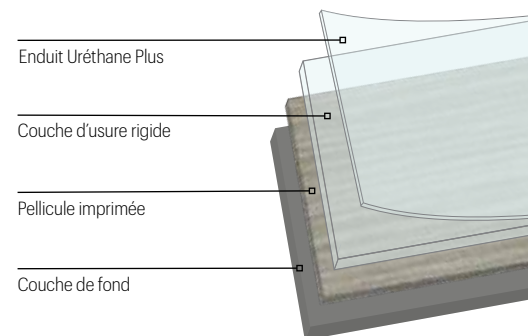
**Épaisseur de la couche d'usure** - Parallel USA 20 : 0,5 mm (0.020 po);

Parallel 12 : 0,3 mm (0.012 po)

**Finition d'usine** - Urethane Plus

**Installation** - Adhésifs pour en collage plein : Roll Strong<sup>MC</sup> S-315, S-980, S-1000, époxy S-240

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



### Emballage

Dimensions	Unités par carton / couverture	Poids d'expédition par carton
<b>Parallel™ USA 20</b> 152,4 mm x 1219,2 mm (6 po x 48 po) 457,2 mm x 457,2 mm (18 po x 18 po)	18 - (36 pi2) 3,34 m <sup>2</sup> 16 - (36 pi2) 3,34 m <sup>2</sup>	15,42 kg (34,0 lb)/carton 15,42 kg (34,0 lb)/carton
<b>Parallel™ USA 12</b> 152,4 mm x 1219,2 mm (6 po x 48 po) 457,2 mm x 457,2 mm (18 po x 18 po)	18 - (36 pi2) 3,34 m <sup>2</sup> 16 - (36 pi2) 3,34 m <sup>2</sup>	13,15 kg (29,0 lb)/carton 13,15 kg (29,0 lb)/carton

### Essais

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	± 0,016 po par pied linéaire	Conforme
Équerrage	ASTM F2421	0,25 mm (0,010 po) maximum	Conforme
Empreinte résiduelle	ASTM F1914	En moyenne à moins de 8 %	Conforme
Stabilité dimensionnelle	Interne	≤ 0,018 po par pied linéaire MD ≤ 0,012 po par pied linéaire AMD	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 moy., max	Conforme
Résistance à la lumière	ASTM F1515	ΔE < 8 moy., max	Conforme
Résistance de charge statique à 250 psi	ASTM F970	≤ 0,005 po	Conforme
Essais supplémentaires			
Résistant à la charge statique	ASTM F970*	≤ 0,005 po	2000 psi
Données d'essai de résistance au feu - propagation des flammes	ASTM E648	0,45 W/cm <sup>2</sup> ou plus Classe 1	Conforme
Données d'essai de résistance au feu - progression de la fumée	ASTM E 84	450 ou moins	Conforme
Données d'essai de résistance au feu - Canada	CAN/ULC S-102.2	Selon l'usage	Parallel 20 : Propagation des flammes - 5; Dégagement des fumées - 75 Parallel 12 : Propagation des flammes - 0; Dégagement des fumées - 50
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	≥ 0,5	Conforme

### Durabilité

#### WELL v1 Feature

	Parallel USA	Contribution
<b>Air</b>		
Feature 04 - Réduction COV	✓	Testé et certifié par un tiers par FloorScore comme étant conforme à CDPH v1.2
Feature 11 - Sécurité fondamentale des matériaux	✓	Le produit est exempt d'amiante et de plomb ajouté (partie 1)
Feature 25 - Réduction des matériaux toxiques	✓	Exempt de retardateurs de flamme (partie 2) et de phtalates (partie 3)
<b>Esprit</b>		
Feature 97 - Transparence des matériaux	✓	Déclaration de produit de santé (HPD) facilement disponible jusqu'à 1000 ppm
Feature 88 (partie 2) Biophilie I - Qualitative	✓	Produits disponibles qui incorporent des motifs naturels
Feature 99 - Beauté et design II	✓	Motifs et couleurs pour faciliter l'orientation et la familiarité spatiale (partie 3)

#### WELL v2 Feature

	Parallel USA	Contribution
<b>Matériaux</b>		
Feature X011	✓	Produit exempt d'amiante
Restrictions des matériaux		
Feature X051	✓	Exempt de retardateurs de flamme (partie 2) et de phtalates (partie 3)
Restrictions des matériaux améliorée		
Feature X061	✓	Les adhésifs associés au produit sont testés et certifiés par un tiers par FloorScore comme étant conformes à CDPH v1.2
Restrictions COV		
Feature X06.2	✓	Le revêtement de sol est testé et certifié par un tiers par FloorScore comme étant conforme à CDPH v1.2
Restrictions COV		
Feature X071	✓	Déclaration de produit de santé (HPD) facilement disponible jusqu'à 1000 ppm
Transparence des matériaux		
<b>Esprit</b>		
Feature M02.1	✓	Produits disponibles qui incorporent des motifs naturels
Nature et environnement		
<b>Communauté</b>		
Feature C13 (partie 2)	✓	Motifs et couleurs pour faciliter l'orientation et la familiarité spatiale
Accessibilité et conception universelle		

#### LEED<sup>MC</sup> v4.1

	Parallel USA
BPDO - EPD	Moyenne de l'industrie
BPDO - Ingrédient des matériaux	HPD
BPDO - Approvisionnement	Matériaux recyclés préconsommation à 29%
Emplacement du fabricant	EPR - Programme de recyclage On&On
Revêtement de sol à faibles émissions	É.-U.
Adhésifs à faible émission	Testé et certifié par un tiers par FloorScore comme étant conforme à CDPH v1.2
Conforme à 1168 SCAQMD	Testé et conforme à CDPH v1.2; Chlorure de méthylène et perchloroéthylène non ajoutés intentionnellement; Certifié FloorScore
Adhésif conforme à l'exigence >50 g/L	Époxyside S-240 - 10 g/L
	Roll Strong S-315 - 0 g/L
	S-980 - 14 g/L
	S-1000 - 0,1 g/L

### Garantie limitée

#### Parallel<sup>MD</sup> USA 20

Garantie commerciale de 15 ans / Garantie résidentielle de 30 ans lorsqu'il est installé en stricte conformité avec les instructions d'installation sur ArmstrongFlooring.com.

#### Parallel<sup>MD</sup> USA 15

Garantie commerciale de 7 ans / Garantie résidentielle de 15 ans lorsqu'il est installé en stricte conformité avec les instructions d'installation sur ArmstrongFlooring.com.

### Visitez ArmstrongFlooring.com

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

#### F-10384CF-821

Armstrong et le logo Armstrong sont sous licence de AWI Licensing LLC. | Toutes les autres marques de commerce appartiennent à AFI Licensing LLC. | © 2021 AFI Licensing LLC. FloorScore<sup>®</sup> est une marque de commerce du Resilient Floor Covering Institute. | LEED<sup>®</sup> 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.

