

MARMORETTE™ ■ COLORETTE™ ■ LINORETTE™
UNI WALTON™ ■ GRANETTE™

Données de spécifications

Matériau

Mélange homogène d'adhésif à linoléum (huile de lin, résines d'arbres naturelles, catalyseur pour huile siccative), farine de bois, calcaire et pigments colorés, appliqué par calandrage sur un endos de toile de jute.

Fabrication et couleurs

Les éléments de la couleur et du motif sont dispersés sur toute l'épaisseur de la couche d'usure. Les pigments de couleur sont insolubles à l'eau et résistent à la lumière et aux agents de nettoyage.

Dimensions

Rouleau de 2,0 m (6 pi 7 po) de largeur mesurant jusqu'à 30 m (98,4 pi) de longueur

Épaisseur globale (nominale)

	2,0 mm (0,080 po)	2,5 mm (0,100 po)	3,2 mm (0,125 po)
MARMORETTE	X*	X	X†
LINORETTE		X	
COLORETTE		X	X*
UNI WALTON		X	X*
GRANETTE		X	

* Commande spéciale disponible sur des motifs choisis ; délais de livraison variables (contacter le service de commande de la clientèle); aucune quantité minimum.

† Commande spéciale disponible sur des motifs choisis ; délais de livraison variables (contacter le service de commande de la clientèle); quantité minimum de 1000 v. ca.

Restrictions

Ne pas utiliser les produits de linoléum dans les endroits suivants :

- Salles d'opération d'hôpital
- Cuisines commerciales et aires commerciales de traitement des aliments
- Industries lourdes
- À l'extérieur
- Lieux soumis aux crampons de chaussures de golf ou de course
- Planchers soumis à des concentrations inhabituelles de charges statiques ou dynamiques

REMARQUE : Les charges statiques ou dynamiques concentrées, comme les lits d'hôpitaux, les appareils de radiologie mobiles, les civières sur roues, etc., munis de roues, de roulettes, d'appuis ou de tout autre dispositif entrant en contact avec le plancher, peuvent créer des dommages apparents sur les couvre-planchers résilients et autres types de revêtements de sol. Lorsqu'ils sont utilisés pour coller un couvre-plancher sous les meubles et l'équipement, les adhésifs qui durcissent en séchant, comme l'adhésif époxydique S-240, peuvent aider à prévenir les dommages. Pour toute question concernant la convenance du produit et les directives détaillées de préparation et d'installation dans ces applications, composer le 1 877 ARMSTRONG.

REMARQUE : Le produit UNI WALTON ne doit pas être utilisé comme couleur globale principale dans le champ de l'espace.

Surfaces de pose appropriées

- Béton, terrazzo et autres sous-planchers monolithiques secs et de structure solide, suspendus au niveau du sol ou sous le niveau du sol.
- Sous-planchers de bois suspendus avec sous-finition de bois approuvée, posés au-dessus d'un espace bien ventilé d'au moins 45,7 cm (18 po).
- Planchers d'acier, d'acier inoxydable, d'aluminium et de plomb et la plupart des couvre-planchers résilients posés en une couche sur des sous-finitions approuvées.
- Planchers à chauffage radiant d'une température de surface maximale de 29°C (85°F).

Surfaces de pose inappropriées

- Sous-planchers présentant un niveau excessif d'humidité ou d'alcalis.
- Sous-planchers de bois à lambourdes.
- Planchers de béton fait d'agréats légers dont la densité est inférieure à 1442 kg/m³ (90 lb/pi³) ou de béton cellulaire dont la densité à l'état plastique (avant prise) est de moins de 1602 kg/m³ (100 lb/pi³) [1506 kg/m³ (94 lb/pi³) une fois sec] ou de béton d'une résistance à la compression de moins de 24 MPa (3500 lb/po²). Les dalles de béton de charge statique ou dynamique supérieure devront avoir une résistance et une densité supérieures pour répondre à ces charges.

On doit enlever les agents de prise, scellement, durcissement et décoffrage.

DONNÉES TECHNIQUES

Poids à l'expédition

Pour toute information concernant le poids à l'expédition de tous les produits de linoléum Armstrong, visiter armstrong.com/linoleum.

Lustre (valeur-type)

60 degrés spéculaires : environ 8 à 12

Spécification de référence

Norme ASTM F 2034, type I

Charge statique maximale

ASTM F 970 : 450 lb/po² (≤ 0,005 po d'indentation résiduelle)

REMARQUE : Même si cette charge statique maximale répond aux exigences de la norme ASTM F 2034 pour l'indentation résiduelle, il pourrait se produire une indentation apparente. Voilà pourquoi Armstrong propose les charges statiques maximales suivantes :

MARMORETTE, LINORETTE, GRANETTE	17,6 kg/cm ² (250 lb/po ²)
COLORETTE, UNI WALTON	8,8 kg/cm ² (125 lb/po ²)

Évaluation comparative subjective des propriétés

Produits	Épaisseur globale	Durabilité	Facilité d'entretien	Résilience
MARMORETTE	2,0 mm (0,080 po)	B	E	B
	2,5 mm (0,100 po)	TB	E	B
	3,2 mm (0,125 po)	E	E	TB
LINORETTE	2,5 mm (0,100 po)	TB	E	B
COLORETTE	2,5 mm (0,100 po)	TB	TB	B
	3,2 mm (0,125 po)	E	TB	TB
UNI WALTON	2,5 mm (0,100 po)	TB	P	B
	3,2 mm (0,125 po)	E	P	TB
GRANETTE	2,5 mm (0,100 po)	TB	E	TB
	3,2 mm (0,125 po)	E	E	E

REMARQUE : Ces évaluations subjectives (excellente, très bonne, bonne, passable) sont faites en relation avec d'autres produits résilients commerciaux d'Armstrong. Elles ne sont pas établies en rapport avec une épreuve en particulier mais plutôt fondées largement sur les épreuves et les expériences effectuées au Centre de recherche et de développement d'Armstrong, dans une variété de conditions et de circonstances. Ne pas utiliser ces données pour les comparer à celles utilisées par les autres fabricants pour évaluer leurs propres produits.

Résistance au feu

ASTM E 648 Énergie de rayonnement critique d'un panneau radiant - 0,45 wati/cm² ou plus, classe I
ASTM E 662 Densité optique de la fumée dans la chambre à fumée - 450 ou moins

Les valeurs numériques caractérisant l'inflammabilité ne permettent pas, à elles seules, de déterminer le rendement des couvre-planchers en cas d'incendie réel. Elles ne sont fournies que pour faciliter le choix de produits répondant aux exigences imposées.

MODE DE POSE

Le sous-plancher et la sous-finition doivent être secs, propres et lisses et ne doivent présenter aucune trace de peinture, vernis, solvant, cire, huile, résidu d'adhésif ou autre matière étrangère. Pour obtenir des instructions plus détaillées sur les conditions appropriées au projet, ainsi que sur les options et modes de pose, consulter le service TechLine d'Armstrong au 1 877 ARMSTRONG ou consulter la version la plus récente du manuel F-5061 intitulé **Systèmes de pose garantie** Armstrong ou encore, visiter armstrong.com/linoleum.

REMARQUE : On doit réussir un test d'humidité. Armstrong propose comme maximum acceptable une valeur d'émission d'humidité de 5 lb par 1000 pi² en 24 heures ou une humidité relative interne de 80 %. On doit réussir un test d'adhérence pour confirmer la compatibilité avec le support. Pour le test de résistance aux alcalis, un pH de 5 à 9 est adéquat pour la pose du couvre-plancher Armstrong®.

ENTRETIEN

Le couvre-plancher de linoléum est conçu pour être entretenu selon les modes d'entretien traditionnels des couvre-planchers résilients qui comprennent l'emploi de polis, scellants et vapos de lustrage.

REMARQUE :

- Toutes les solutions d'entretien doivent posséder un pH de 10 ou moins.
- Éviter toute quantité excessive de liquide.
- Ne jamais utiliser un produit ou de l'équipement abrasif ou à haute teneur en solvant sur un plancher de linoléum. Pour plus d'information sur l'entretien spécifique ou soutenu du produit, consulter le feuillet de **Conseils de pose et d'entretien du linoléum commercial F-7796** ou visiter armstrong.com/linoleum.

GARANTIES

Armstrong garantit ses couvre-planchers réguliers (première qualité) d'usage commercial et ses plinthes, contre tout vice de fabrication et elle garantit également l'intégrité de la pose pour une période de cinq ans à compter de la date d'achat, pourvu que les produits aient été posés conformément aux exigences décrites dans le manuel F-5061 d'Armstrong intitulé **Systèmes de pose garantie**. Cette garantie est uniquement offerte à l'utilisateur d'origine. Consulter le document **Garantie des couvre-planchers Armstrong d'usage commercial (F-3349)** ou le site armstrong.com/linoleum.

AVERTISSEMENT : COUVRE-PLANCHERS RÉSILIENTS EN PLACE ET ADHÉSIFS ASPHALTIQUES : NE PAS PONCER, BALAYER À SEC, GRATTER À SEC, PERCER, SCIER, SABLER, NI DÉCHIQUETER OU PULVÉRISER MÉCANIQUEMENT LES COUVRE-PLANCHERS RÉSILIENTS, LEUR ENDOS, LA DOUBLURE DE FEUTRE, LES ADHÉSIFS ASPHALTIQUES FLUXÉS OU AUTRES ADHÉSIFS.

Ces produits existants en place peuvent contenir des fibres d'amiante ou de la silice cristalline.

Éviter de créer de la poussière. L'inhalation de telles poussières pose des risques de cancer ou de troubles respiratoires.

L'usage du tabac augmente considérablement les risques de maladies graves chez les personnes exposées aux fibres d'amiante.

À moins d'être absolument certain que le matériau existant en place ne contient pas d'amiante, il faut présumer qu'il en contient. Il se peut que la réglementation exige que le matériau soit testé pour déterminer s'il contient de l'amiante et que ce matériau soit enlevé et éliminé conformément à cette réglementation.

Pour savoir comment enlever les couvre-planchers résilients, consulter la version courante du livre **Méthodes recommandées pour le retrait des couvre-planchers résilients** publié par le Resilient Floor Covering Institute (RFCI) ou contacter le détaillant ou encore, Les Industries mondiales Armstrong au 1 800 233 3823.

Le couvre-plancher, ou l'adhésif, contenu dans cet emballage ne contient PAS d'amiante.

Les connaissances et le soutien technique dont vous avez besoin pour faire de votre vision une réalité.

Visiter armstrong.com/flooring ou
Composer le 1 877 ARMSTRONG (276 7876)
Choisir l'option 2 pour:
parler à un expert en planchers TechLine
Contacter le représentant en planchers Armstrong
Commander les échantillons et la documentation

Imprimé aux États-Unis d'Amérique

© 2008 AWI Licensing Company

FloorScore™ est une marque de commerce du Resilient Floor Covering Institute. LEED® est une marque déposée par le United States Green Building Council. EcoScorecard™ est une marque de service de Viridity. QMI est une marque de commerce du Quality Management Institute. Toutes les autres marques de commerce appartiennent à AWI Licensing Company. LEED® et le logo Armstrong sont déposés aux États-Unis et au Canada. Armstrong® et BioBased Tile® sont déposés aux États-Unis seulement.

F-7374CF-109

ecoscORECARD™

SmartSample™
réduire. réutiliser. recycler.



Admissible au crédit LEED® EQ4.3 pour la qualité de l'air ambiant.



Norme de gestion de la qualité