



Caractéristiques	Mirage Engineered					
Description	<ul style="list-style-type: none"> S'applique pour les collections Admiration, Naturels, Exotic, Flair, Sweet Memories et Imagine Plancher de bois franc préverni contrecollé avec rainures et languettes Joint micro-V sur les 4 côtés 					
Épaisseur	3/8 po (10 mm) (Masse de bois franc sciée 5/32 po (4 mm), Base de contreplaqué 5 plis 15/64 po (6 mm))		1/2 po (13 mm) (Masse de bois franc sciée 5/32 po (4 mm), Base de contreplaqué 7 plis 11/32 po (9 mm))		3/4 po (19 mm) (Masse de bois franc sciée 5/32 po (4 mm), Base de contreplaqué 11 plis 19/32 po (15 mm))	
Largeur	2-9/16 po (65 mm)	3-5/16 po (84 mm)	5 po (127 mm)	6-1/2 po (165 mm)	7-3/4 po (197 mm)	
Longueur	Longueurs de 14 po (355 mm) à 46 po (1 168 mm)			Longueurs de 20 po (508 mm) à 82 po (2 083 mm)		Longueurs de 23 po (584 mm) à 82 po (2 083 mm)
Installation	Agrafée, clouée ou collée (à l'étage, au rez-de-chaussée ou au sous-sol)			Agrafée, clouée, collée ou non fixée** (à l'étage, au rez-de-chaussée ou au sous-sol).		Clouée, collée ou non fixée** (à l'étage, au rez-de-chaussée ou au sous-sol)
Sous-plancher	Bois, béton ou système de chauffage radiant					
Essence	9 essences : Érable, Chêne rouge, Chêne blanc, Hickory Caractère, Noyer Caractère, Merisier, Jatoba, Acajou africain et Sapele.					
Grade	<ul style="list-style-type: none"> Sélect et Meilleur : Sélection de grain de bois plus uniforme avec de légères variations de teintes naturelles. Exclusive : Grade de bois qui offre une coloration naturelle du bois plus nuancée. Le plancher de grade Exclusive présente une gamme de variations de couleurs. ▲ Planchers de caractère : Ces planchers sont appréciés pour leur variation de couleur prononcée. Ils présentent des nœuds ouverts et fermés, des traces de minéraux, des fentes, des trous de surface et autres marques de caractère ou d'usinage. Certaines marques distinctives peuvent devenir saillantes au fil du temps en raison des diverses variations de l'environnement. 					
Couleur (voir collections Mirage 2019)	51 couleurs : Nordic, Greystone, Charcoal, Graphite, Isla, Cape Cod, Rio, Savanna, Rich Oak, Havana, Java, Coffee, Sierra, Golden, Nevada, Auburn, Canyon, Umbria, Vienna, Platinum, Naturel, Brass, Onyx, White Mist, Snowdrift, Sand Dune, Grey Drizzle, Lunar Eclipse, Nightfall, Bubble Bath, Hula Hoop, Carousel, Sand Castle, Château, Roller Coaster, Gelato, Treasure, Peppermint, Hopscotch, Nougat, Tree House, Praline, Gingerbread, Black Jelly Bean, Driftwood, Rock Cliff, Barn Wood, Papyrus, Seashell, Sandstone, Fossil. Certains produits pourraient ne pas être offerts. Contactez votre représentant ou consultez la charte de produits Mirage pour plus d'information.					
Finition	<ul style="list-style-type: none"> DuraMatt^{MC} : Système de finition durable et mat, composé d'oxyde d'aluminium et de particules de nanosilica en suspension dans le polyuréthane séché à l'ultraviolet. Nanolinx^{MC} HD : Système de finition composé d'oxyde d'aluminium et de particules de nanosilica en suspension dans le polyuréthane séché à l'ultraviolet. <ul style="list-style-type: none"> Semi-lustre (50% de lustre) ou Cashmere^{MD*} (18% de lustre) Nanolinx^{MC} Commercial : Système de finition ultra-résistant composé d'oxyde d'aluminium et de particules de nanosilica en suspension dans le polyuréthane séché à l'ultraviolet. 					
	Protection UV : Appliquée sur tous les produits					
	Coefficient de friction statique (ASTM-D-2047) : Résistance au glissement de 0,5 à 0,55					
Standards applicables	Brûlure en surface (ASTM-E-84) : <ul style="list-style-type: none"> FSI (Flame Spread Index) 100 à 150 Classe C (selon l'essence de bois) SD (Smoke Development) 75 à 400 (selon l'essence de bois) 			Brûlure en surface (ULC-S-102-2) : <ul style="list-style-type: none"> FSV (Flame Spread Value) 100 à 150 (selon l'essence de bois) SD (Smoke Development) 200 à 300 (selon l'essence de bois) 		
	Flux radiant critique (ASTM-E-648-94a) : 0,25 à 0,40 watt/cm ² (selon l'essence de bois)			Valeur R : R 0,3 à 0,4 (selon l'essence de bois)		
	Émissions de formaldéhyde et de COV (CDPH 1.1, 2010) : Groupe de produit ciblé (Engineered) conforme					
Provenance	Fabriqué à St-Georges, Qc, Canada.					
Utilisation	Résidentiel, commercial léger ou commercial (Nanolinx ^{MC} Commercial)					
Accessoire	Nez de marche rond, nez de marche carré, réduit rond, réduit multifonction, seuil, moulure en «T», quart-de-rond					
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> Garantie structurelle à vie limitée (Pour l'installation collée, agrafée ou clouée, toujours maintenir le taux d'humidité relative entre 25% et 70% et pour l'installation non fixée le taux d'humidité relative doit être maintenu entre 30% et 60%). 			<ul style="list-style-type: none"> Garantie de 35 ans contre l'usure du fini en usage résidentiel Garantie de 3 ans contre l'usure du fini en usage commercial léger Garantie de 5 ans contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx^{MC} Commercial 		
Emballage	2-9/16 po (65 mm)	3-5/16 po (84 mm)	5 po (127 mm)	6-1/2 po (165 mm)	7-3/4 po (197 mm)	
Contenu de 1 boîte	• 20 pi ² (1 858 m ²)	• 25 pi ² (2 322 m ²)	• 34,10 pi ² (3 168 m ²)	• 22,15 pi ² (2 058 m ²)	• 17,60 pi ² (1 635 m ²)	
Dimensions de 1 boîte	• 48 po L x 8-1/4 po L x 3-1/4 po H	• 47 po L x 10-1/4 po L x 3-1/4 po H	• 83 po L x 10-1/2 po L x 3-1/4 po H	• 83 po L x 7 po L x 3-1/4 po H	• 83 po L x 8-3/8 po L x 3-1/4 po H	
Poids de 1 boîte	• 27 à 34 livres	• 34 à 41 livres	• 65 à 70 livres	• 42 à 45 livres	• 50 à 53 livres	
Contenu de 1 palette	• 50 btes = 1 000 pi ² (5 btes/L x 10 btes/H)	• 40 btes = 1 000 pi ² (4 btes/L x 10 btes/H)	• 32 btes = 1 091,2 pi ² (4 btes/L x 8 btes/H)	• 48 btes = 1 063,2 pi ² (6 btes/L x 8 btes/H)	• 50 btes = 880 pi ² (5 btes/L x 10 btes/H)	
Dimensions de 1 palette	• 48 po L x 42 po L x 37 po H	• 47 po L x 42 po L x 37 po H	• 83 po L x 42 po L x 30 po H	• 83 po L x 42 po L x 30 po H	• 83 po L x 42 po L x 36 po H	
Dureté relative des essences	Selon le test Janka de la NWFA Test de dureté (ASTM-D-143)					
	<ul style="list-style-type: none"> Noyer 1 010 lb - 22 % plus mou Merisier 1 260 lb - 2 % plus mou Chêne rouge 1 290 lb - de dureté moyenne Sapele 1 300 lb - 1 % plus dur Acajou africain 1 300 lb - 1 % plus dur 	<ul style="list-style-type: none"> Chêne blanc 1 360 lb - 5 % plus dur Érable 1 450 lb - 12 % plus dur Hickory 1 820 lb - 41 % plus dur Jatoba 2 350 lb - 82 % plus dur 				
Chêne rouge 1 290 lb* - 100 % *lb = force appliquée en livre						

* Cashmere est une marque déposée utilisée sous licence.

** Pour l'installation non fixée, référez-vous au bulletin technique no 25 disponible sur notre site www.planchersmirage.com dans la section Guide et soutien (exceptionnellement, les essences Érable et Hickory offerts en 6 1/2 po sont exclus de cette installation).