



Caractéristiques	Mirage Engineered								
	Collection Exotic								
Description	<ul style="list-style-type: none"> 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))								
Largeur	3-5/16 po (84 mm)								
Essence	3 essences : Jatoba, Acajou africain, Sapele								
Grade	• Exclusive (Tel que la nature nous l'offre. Un éventail complet de la couleur et du caractère de l'essence)								
Couleur (voir collections Mirage 2017)	3 couleurs : Naturel, Brass, Onyx 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"> Nanolinx HD^{MC} : Système de finition composé d'oxyde d'aluminium et de particules de nanosilica en suspension dans le polyuréthane séché à l'ultraviolet. 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. Semi-lustre (50% de lustre) ou Cashmere^{MD}* (18% de lustre) 								
	Protection UV : Appliquée sur tous les produits Formaldéhyde : Aucune émission								
	Eau et solvant : Aucune trace								
	Coefficient de friction statique (ASTM-D-2047) : Résistance au glissement de 0,5 à 0,55								
Standards applicables	<table border="0"> <tr> <td>Brûlure en surface (ASTM-E-84) :</td> <td>Brûlure en surface (ULC-S-102-2) :</td> </tr> <tr> <td>• FSI (Flame Spread Index) 100 à 150</td> <td>• FSV (Flame Spread Value) 100 à 150 (selon l'essence de bois)</td> </tr> <tr> <td> Classe C (selon l'essence de bois)</td> <td>• SD (Smoke Development) 200 à 300 (selon l'essence de bois)</td> </tr> <tr> <td>• SD (Smoke Development) 75 à 400 (selon l'essence de bois)</td> <td></td> </tr> </table>	Brûlure en surface (ASTM-E-84) :	Brûlure en surface (ULC-S-102-2) :	• FSI (Flame Spread Index) 100 à 150	• FSV (Flame Spread Value) 100 à 150 (selon l'essence de bois)	Classe C (selon l'essence de bois)	• SD (Smoke Development) 200 à 300 (selon l'essence de bois)	• SD (Smoke Development) 75 à 400 (selon l'essence de bois)	
Brûlure en surface (ASTM-E-84) :	Brûlure en surface (ULC-S-102-2) :								
• FSI (Flame Spread Index) 100 à 150	• FSV (Flame Spread Value) 100 à 150 (selon l'essence de bois)								
Classe C (selon l'essence de bois)	• SD (Smoke Development) 200 à 300 (selon l'essence de bois)								
• SD (Smoke Development) 75 à 400 (selon l'essence de bois)									
	Flux radiant critique (ASTM-E-648-94a) : Valeur R : R 0,3 à 0,4 (selon l'essence de bois) 0,25 à 0,40 watt/cm ² (selon l'essence de bois)								
	Émissions de formaldéhyde et de COV (CDPH 1.1, 2010) : Groupe de produit ciblé (Engineered) conforme								
Installation	Agrafée, clouée ou collée (à l'étage, au rez-de-chaussée ou au sous-sol)								
Sous-plancher	Bois, béton ou système de chauffage radiant (à l'exception du Jatoba)								
Provenance	Fabriqué à St-Georges, Qc, Canada.								
Utilisation	Résidentiel, commercial léger ou commercial (Nanolinx ^{MC} Commercial)								
Accessoire	Nez de marche rond, réduit rond, seuil, moulure en «T», quart-de-rond								
Garantie	<table border="0"> <tr> <td>• Garantie structurelle à vie limitée</td> <td>• Garantie de 3 ans contre l'usure du fini en usage commercial léger</td> </tr> <tr> <td>• Garantie de 35 ans contre l'usure du fini en usage résidentiel</td> <td>• Garantie de 5 ans contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx^{MC} Commercial</td> </tr> </table>	• Garantie structurelle à vie limitée	• Garantie de 3 ans contre l'usure du fini en usage commercial léger	• Garantie de 35 ans contre l'usure du fini en usage résidentiel	• Garantie de 5 ans contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx ^{MC} Commercial				
• Garantie structurelle à vie limitée	• Garantie de 3 ans contre l'usure du fini en usage commercial léger								
• Garantie de 35 ans contre l'usure du fini en usage résidentiel	• Garantie de 5 ans contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx ^{MC} Commercial								
Longueur des planches	3-5/16 po (84 mm)								
6 longueurs assorties	<ul style="list-style-type: none"> ± 13-3/4 po (350 mm) ± 16-1/2 po (420 mm) ± 22-5/8 po (576 mm) ± 28-7/8 po (732 mm) ± 31-5/8 po (802 mm) ± 45-3/8 po (1 152 mm) 								
Emballage	3-5/16 po (84 mm)								
Contenu de 1 boîte	• 25 pi ² (2,322 m ²)								
Dimensions de 1 boîte	• 47 po L x 10-1/4 po L x 3-1/4 po H								
Poids de 1 boîte	• 34 à 41 livres								
Contenu de 1 palette	• 40 btes = 1 000 pi ² (4 btes/L x 10 btes/H)								
Dimensions de 1 palette	• 47 po L x 42 po L x 37 po H								
Dureté relative des essences									
Selon le test Janka de la NWFA	<table border="0"> <tr> <td>• Sapele</td> <td>1 300 lb - 16 % plus dur</td> </tr> <tr> <td>• Acajou africain</td> <td>1 300 lb - 16 % plus dur</td> </tr> <tr> <td>• Jatoba</td> <td>2 350 lb - 82 % plus dur</td> </tr> </table>	• Sapele	1 300 lb - 16 % plus dur	• Acajou africain	1 300 lb - 16 % plus dur	• Jatoba	2 350 lb - 82 % plus dur		
• Sapele	1 300 lb - 16 % plus dur								
• Acajou africain	1 300 lb - 16 % plus dur								
• Jatoba	2 350 lb - 82 % plus dur								
Test de dureté (ASTM-D-143)									
Chêne rouge 1 290 lb* - 100 %									
*lb = force appliquée en livre									

* Cashmere est une marque déposée utilisée sous licence.



Caractéristiques	Mirage Engineered														
	Collection Exotic														
Description	<ul style="list-style-type: none"> Plancher de bois franc préverni contrecollé avec rainures et languettes Joint micro-V sur les 4 côtés 														
Épaisseur	• 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))														
Longueur	• Chaque boîte de plancher Engineered 5 po contient des planches de longueurs fixes pouvant atteindre jusqu'à 82 po (2086 mm)														
Largeur	5 po (127 mm)														
Essence	3 essences : Acajou africain, Jatoba, Sapele														
Grade	• Exclusive (Tel que la nature nous l'offre. Un éventail complet de la couleur et du caractère de l'essence)														
Couleur (voir collections Mirage 2017)	3 couleurs : Naturel, Brass, Onyx 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"> Nanolinx HD^{MC} : Système de finition composé d'oxyde d'aluminium et de particules de nanosilica en suspension dans le polyuréthane séché à l'ultraviolet. 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. Semi-lustre (50% de lustre) ou Cashmere^{MD*} (18% de lustre) 														
	Protection UV : Appliquée sur tous les produits Formaldéhyde : Aucune émission														
	Eau et solvant : Aucune trace														
	Coefficient de friction statique (ASTM-D-2047) : Résistance au glissement de 0,5 à 0,55														
Standards applicables	<table border="0"> <tr> <td>Brûlure en surface (ASTM-E-84) :</td> <td>Brûlure en surface (ULC-S-102-2) :</td> </tr> <tr> <td>• FSI (Flame Spread Index) 100 à 150</td> <td>• FSV (Flame Spread Value) 80 (selon l'essence de bois)</td> </tr> <tr> <td> Classe C (selon l'essence de bois)</td> <td>• SD (Smoke Development) max 350 (selon l'essence de bois)</td> </tr> <tr> <td>• SD (Smoke Development) moins de 400 (selon l'essence de bois)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Flux radiant critique (ASTM-E-648-94a) :</td> <td>Valeur R : R 0,44 à 0,48 (selon l'essence de bois)</td> </tr> <tr> <td>0,41 watt/cm² (selon l'essence de bois)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Émissions de formaldéhyde et de COV (CDPH 1.1, 2010) : Groupe de produit ciblé (Engineered) conforme</td> </tr> </table>	Brûlure en surface (ASTM-E-84) :	Brûlure en surface (ULC-S-102-2) :	• FSI (Flame Spread Index) 100 à 150	• FSV (Flame Spread Value) 80 (selon l'essence de bois)	Classe C (selon l'essence de bois)	• SD (Smoke Development) max 350 (selon l'essence de bois)	• SD (Smoke Development) moins de 400 (selon l'essence de bois)		Flux radiant critique (ASTM-E-648-94a) :	Valeur R : R 0,44 à 0,48 (selon l'essence de bois)	0,41 watt/cm ² (selon l'essence de bois)		Émissions de formaldéhyde et de COV (CDPH 1.1, 2010) : Groupe de produit ciblé (Engineered) conforme	
Brûlure en surface (ASTM-E-84) :	Brûlure en surface (ULC-S-102-2) :														
• FSI (Flame Spread Index) 100 à 150	• FSV (Flame Spread Value) 80 (selon l'essence de bois)														
Classe C (selon l'essence de bois)	• SD (Smoke Development) max 350 (selon l'essence de bois)														
• SD (Smoke Development) moins de 400 (selon l'essence de bois)															
Flux radiant critique (ASTM-E-648-94a) :	Valeur R : R 0,44 à 0,48 (selon l'essence de bois)														
0,41 watt/cm ² (selon l'essence de bois)															
Émissions de formaldéhyde et de COV (CDPH 1.1, 2010) : Groupe de produit ciblé (Engineered) conforme															
Installation	Agrafée, 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 (à l'exception du Jatoba)														
Provenance	Fabriqué à St-Georges, Qc, Canada.														
Utilisation	Résidentiel, commercial léger ou commercial (Nanolinx ^{MC} Commercial)														
Accessoire	Nez de marche rond, réduit rond, seuil, moulure en «T», quart-de-rond														
Garantie	<table border="0"> <tr> <td>• Garantie structurelle à vie limitée</td> <td>• Garantie de 3 ans contre l'usure du fini en usage commercial léger</td> </tr> <tr> <td>• Garantie de 35 ans contre l'usure du fini en usage résidentiel</td> <td>• Garantie de 5 ans contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx^{MC} Commercial</td> </tr> </table>	• Garantie structurelle à vie limitée	• Garantie de 3 ans contre l'usure du fini en usage commercial léger	• Garantie de 35 ans contre l'usure du fini en usage résidentiel	• Garantie de 5 ans contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx ^{MC} Commercial										
• Garantie structurelle à vie limitée	• Garantie de 3 ans contre l'usure du fini en usage commercial léger														
• Garantie de 35 ans contre l'usure du fini en usage résidentiel	• Garantie de 5 ans contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx ^{MC} Commercial														
Emballage	5 po (127 mm)														
Contenu de 1 boîte	• 34.10 pi ² (3,168 m ²)														
Dimensions de 1 boîte	• 83 po L x 10-1/2 po L x 3-1/4 po H														
Poids de 1 boîte	• 65 à 70 livres														
Contenu de 1 palette	• 32 btes = 1 091.2 pi ² (4 btes/L x 8 btes/H)														
Dimensions de 1 palette	• 83 po L x 42 po L x 30 po H														
Dureté relative des essences															
Selon le test Janka de la NWFA Test de dureté (ASTM-D-143) Chêne rouge 1 290 lb* - 100 % *lb = force appliquée en livre	<table border="0"> <tr> <td>• Sapele</td> <td>1 300 lb - 16 % plus dur</td> </tr> <tr> <td>• Acajou africain</td> <td>1 300 lb - 16 % plus dur</td> </tr> <tr> <td>• Jatoba</td> <td>2 350 lb - 82 % plus dur</td> </tr> </table>	• Sapele	1 300 lb - 16 % plus dur	• Acajou africain	1 300 lb - 16 % plus dur	• Jatoba	2 350 lb - 82 % plus dur								
• Sapele	1 300 lb - 16 % plus dur														
• Acajou africain	1 300 lb - 16 % plus dur														
• Jatoba	2 350 lb - 82 % plus dur														

* Cashmere est une marque déposée utilisée sous licence.