



Caractéristiques	Mirage Engineered	
	Collection Exotic	
Description	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plancher de bois franc préverni <b>contrecollé</b> avec rainures et languettes</li> <li>Joint micro-V sur les 4 côtés</li> </ul>	
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"> <li><b>Nanolinx HD<sup>MC</sup></b> : Système de finition composé d'oxyde d'aluminium et de particules de nanosilica en suspension dans le polyuréthane séché à l'ultraviolet.</li> <li><b>Nanolinx<sup>MC</sup> Commercial</b> : Système de finition ultra-résistant composé d'oxyde d'aluminium et de particules de nanosilica en suspension dans le polyuréthane séché à l'ultraviolet.</li> <li><b>Semi-lustre (50% de lustre)</b> ou <b>Cashmere<sup>MD</sup>* (18% de lustre)</b></li> </ul>	
	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	Brûlure en surface (ASTM-E-84) : • 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) : • 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 <sup>2</sup> (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	
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 <sup>MC</sup> Commercial)	
Accessoire	Nez de marche rond, réduit rond, seuil, moulure en «T», quart-de-rond	
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Garantie <b>structurelle</b> à vie limitée</li> <li>Garantie de <b>35 ans</b> contre l'usure du fini en usage résidentiel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Garantie de <b>3 ans</b> contre l'usure du fini en usage commercial léger</li> <li>Garantie de <b>5 ans</b> contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx<sup>MC</sup> Commercial</li> </ul>
Longueur des planches	3-5/16 po (84 mm)	
6 longueurs assorties	± 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 <sup>2</sup> (2,322 m <sup>2</sup> )	
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 <sup>2</sup> (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	• Sapele	1 500 lb - 16 % plus dur
Test de dureté (ASTM-D-143)	• Acajou africain	1 500 lb - 16 % 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.



Caractéristiques	Mirage Engineered									
	Collection Exotic									
Description	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plancher de bois franc préverni <b>contrecollé</b> avec rainures et languettes</li> <li>Joint micro-V sur les 4 côtés</li> </ul>									
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"> <li><b>Nanolinx HD<sup>MC</sup></b> : Système de finition composé d'oxyde d'aluminium et de particules de nanosilica en suspension dans le polyuréthane séché à l'ultraviolet.</li> <li><b>Nanolinx<sup>MC</sup> Commercial</b> : Système de finition ultra-résistant composé d'oxyde d'aluminium et de particules de nanosilica en suspension dans le polyuréthane séché à l'ultraviolet.</li> <li><b>Semi-lustre (50% de lustre) ou Cashmere<sup>MD*</sup> (18% de lustre)</b></li> </ul>									
	Protection UV : Appliquée sur tous les produits <span style="float: right;">Formaldéhyde : Aucune émission</span>									
	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" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <b>Brûlure en surface (ASTM-E-84) :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FSI (Flame Spread Index) 100 à 150</li> <li>Classe C (selon l'essence de bois)</li> <li>SD (Smoke Development) moins de 400 (selon l'essence de bois)</li> </ul> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <b>Brûlure en surface (ULC-S-102-2) :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FSV (Flame Spread Value) 80 (selon l'essence de bois)</li> <li>SD (Smoke Development) max 350 (selon l'essence de bois)</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <b>Flux radiant critique (ASTM-E-648-94a) :</b> 0,41 watt/cm<sup>2</sup> (selon l'essence de bois)                 </td> <td style="vertical-align: top;"> <b>Valeur R :</b> R 0,44 à 0,48 (selon l'essence de bois)                 </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <b>Émissions de formaldéhyde et de COV (CDPH 1.1, 2010) :</b> Groupe de produit ciblé (Engineered) conforme                 </td> </tr> </table>	<b>Brûlure en surface (ASTM-E-84) :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FSI (Flame Spread Index) 100 à 150</li> <li>Classe C (selon l'essence de bois)</li> <li>SD (Smoke Development) moins de 400 (selon l'essence de bois)</li> </ul>	<b>Brûlure en surface (ULC-S-102-2) :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FSV (Flame Spread Value) 80 (selon l'essence de bois)</li> <li>SD (Smoke Development) max 350 (selon l'essence de bois)</li> </ul>	<b>Flux radiant critique (ASTM-E-648-94a) :</b> 0,41 watt/cm <sup>2</sup> (selon l'essence de bois)	<b>Valeur R :</b> R 0,44 à 0,48 (selon l'essence de bois)	<b>Émissions de formaldéhyde et de COV (CDPH 1.1, 2010) :</b> Groupe de produit ciblé (Engineered) conforme				
<b>Brûlure en surface (ASTM-E-84) :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FSI (Flame Spread Index) 100 à 150</li> <li>Classe C (selon l'essence de bois)</li> <li>SD (Smoke Development) moins de 400 (selon l'essence de bois)</li> </ul>	<b>Brûlure en surface (ULC-S-102-2) :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FSV (Flame Spread Value) 80 (selon l'essence de bois)</li> <li>SD (Smoke Development) max 350 (selon l'essence de bois)</li> </ul>									
<b>Flux radiant critique (ASTM-E-648-94a) :</b> 0,41 watt/cm <sup>2</sup> (selon l'essence de bois)	<b>Valeur R :</b> R 0,44 à 0,48 (selon l'essence de bois)									
<b>Émissions de formaldéhyde et de COV (CDPH 1.1, 2010) :</b> 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 <sup>MC</sup> Commercial)									
Accessoire	Nez de marche rond, réduit rond, seuil, moulure en «T», quart-de-rond									
Garantie	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>Garantie <b>structurelle</b> à vie limitée</li> <li>Garantie de <b>35 ans</b> contre l'usure du fini en usage résidentiel</li> </ul> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>Garantie de <b>3 ans</b> contre l'usure du fini en usage commercial léger</li> <li>Garantie de <b>5 ans</b> contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx<sup>MC</sup> Commercial</li> </ul> </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Garantie <b>structurelle</b> à vie limitée</li> <li>Garantie de <b>35 ans</b> contre l'usure du fini en usage résidentiel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Garantie de <b>3 ans</b> contre l'usure du fini en usage commercial léger</li> <li>Garantie de <b>5 ans</b> contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx<sup>MC</sup> Commercial</li> </ul>							
<ul style="list-style-type: none"> <li>Garantie <b>structurelle</b> à vie limitée</li> <li>Garantie de <b>35 ans</b> contre l'usure du fini en usage résidentiel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Garantie de <b>3 ans</b> contre l'usure du fini en usage commercial léger</li> <li>Garantie de <b>5 ans</b> contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx<sup>MC</sup> Commercial</li> </ul>									
Emballage	5 po (127 mm)									
Contenu de 1 boîte	• 34.10 pi <sup>2</sup> (3,168 m <sup>2</sup> )									
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 <sup>2</sup> (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" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 33%;">• Sapele</td> <td style="width: 33%;">1 500 lb - 16 % plus dur</td> <td style="width: 33%;"></td> </tr> <tr> <td>• Acajou africain</td> <td>1 500 lb - 16 % plus dur</td> <td></td> </tr> <tr> <td>• Jatoba</td> <td>2 350 lb - 82 % plus dur</td> <td></td> </tr> </table>	• Sapele	1 500 lb - 16 % plus dur		• Acajou africain	1 500 lb - 16 % plus dur		• Jatoba	2 350 lb - 82 % plus dur	
• Sapele	1 500 lb - 16 % plus dur									
• Acajou africain	1 500 lb - 16 % plus dur									
• Jatoba	2 350 lb - 82 % plus dur									

\* Cashmere est une marque déposée utilisée sous licence.