



Caractéristiques	Mirage TruBalance			
Description	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plancher de bois franc préverni d'ingénierie composé</li> <li>Tenons et mortaises bien ajustés</li> <li>Joint micro-V sur les 4 côtés</li> </ul>			
Épaisseur	3/4 po (19 mm) (Masse de bois franc sciée 5/32 po (4 mm), centre en lamelles de bois 17/32 po (13 mm) et contrebalancement en placage de bois 1/16 po (2 mm))			
Largeur	4-7/16 po (112 mm)	5 po (127 mm)	6-1/2 po (165 mm)	7-3/4 po (197 mm)
Longueur <sup>1</sup>	Longueurs de 15 po (373 mm) à 69 po (1 752 mm)	Longueurs de 20 po (511 mm) à 82 po (2 086 mm)		Longueurs de 23 po (590 mm) à 82 po (2 086 mm)
Installation	Clouée, agrafée, collée ou non fixée** (à l'étage, au rez-de-chaussé ou sous-sol)			
Sous-plancher	Bois, béton ou système de chauffage radiant			
Essence	5 essences : Érable, Chêne rouge, Chêne blanc, Hickory, Noyer			
Grade	<ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>▲ 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.</li> </ul>			
Couleur (voir collections Mirage 2023)	Certains produits pourraient ne pas être offerts. Contactez votre représentant ou consultez la <a href="#">Charte de produits Mirage</a> pour plus d'information.			
Finition	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. <ul style="list-style-type: none"> <li>DuraMatt® (5 % de lustre)</li> <li>Nanolinx® HD               <ul style="list-style-type: none"> <li>Cashmere® (18 % de lustre)</li> </ul> </li> <li>Nanolinx® Commercial (18 % de lustre)</li> </ul> Protection UV : Appliquée sur tous les produits Coefficient de friction statique (ASTM-D-2047) : Résistance au glissement supérieure à 0,5			
Standards applicables	Brûlure en surface (ASTM-E-84) : <ul style="list-style-type: none"> <li>FSI (Flame Spread Index) 90 Classe C</li> <li>SD (Smoke Development) 80</li> </ul> Flux radiant critique (ASTM-E-648-94a) : 0,38 watt/cm <sup>2</sup>		Brûlure en surface (ULC-S-102-2) : <ul style="list-style-type: none"> <li>FSR (Flame Spread Rating) 107</li> <li>SDC (Smoke Development Classification) 311</li> </ul> Valeur R : R 0.86 à 0.89 (selon l'essence du bois)	
	Émissions de formaldéhyde et de COV (CDPH 1.2, 2017) : Groupe de produit ciblé (TruBalance) conforme			
Provenance	Fabriqué à St-Georges, Qc, Canada.			
Utilisation	Résidentiel, commercial léger ou commercial			
Accessoire	Nez de marche rond, nez de marche carré, réduit rond, seuil, moulure en « t », quart-de-rond Les membranes Acoustitech sont recommandées par Mirage. Pour connaître les critères minimums requis des membranes acoustiques et hydrofuges équivalentes, référez-vous au <a href="#">Bulletin technique no 20</a> disponible dans la section <a href="#">Guides et soutien</a> au <a href="#">planchersmirage.com</a> .			
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Garantie structurelle à vie limitée (Pour l'installation collée, agrafée ou clouée, toujours maintenir le taux d'humidité relative entre 25% et 80%.</li> <li>Pour l'installation non fixée le taux d'humidité relative doit être maintenu entre 30 % et 60 %).</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Garantie de 35 ans contre l'usure du fini en usage résidentiel</li> <li>Garantie de 3 ans contre l'usure du fini en usage commercial léger</li> <li>Garantie de 5 ans contre l'usure du fini en usage commercial avec Nanolinx® Commercial</li> </ul>	
Emballage	4-7/16 po (112 mm)	5 po (127 mm)	6-1/2 po (165 mm)	7-3/4 po (197 mm)
Contenu de 1 boîte	• 20,35 pi <sup>2</sup> (1,89 m <sup>2</sup> )	• 22,70 pi <sup>2</sup> (2,11 m <sup>2</sup> )	• 14,75 pi <sup>2</sup> (1,45 m <sup>2</sup> )	• 17,60 pi <sup>2</sup> (1,64 m <sup>2</sup> )
Dimensions de 1 boîte	• 85-1/2 po L x 9-1/2 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 8-1/4 po L x 3-1/4 po H
Poids de 1 boîte	• 37 à 40 lb	• 42 à 45 lb	• 27 à 31 lb	• 32 à 36 lb
Contenu de 1 palette	• 48 btes = 976,80 pi <sup>2</sup>	• 48 btes = 1 089,60 pi <sup>2</sup>	• 72 btes = 1 062,00 pi <sup>2</sup>	• 60 btes = 1 056,00 pi <sup>2</sup>
Dimensions de 1 palette	(4 btes/L x 12 btes/H)	(4 btes/L x 12 btes/H)	(6 btes/L x 12 btes/H)	(5 btes/L x 12 btes/H)
	• 85-1/2 po L x 38 po L x 42 po H	• 83 po L x 42 po L x 42 po H	• 83 po L x 42 po L x 42 po H	• 83 po L x 42 po L x 42 po H
Dureté relative des essences				
Selon le test Janka de la NWFA	• Noyer	1 010 lb - 22 % plus mou		
Test de dureté (ASTM-D-143)	• Chêne rouge	1 290 lb - de dureté moyenne		
	• Chêne blanc	1 360 lb - 5 % plus dur		
	• Érable	1 450 lb - 12 % plus dur		
	• Hickory	1 820 lb - 41 % 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 [Guide d'installation TruBalance](#) disponible sur notre site [www.planchersmirage.com](#) dans la [section Guides et soutien](#).

1. Les longueurs en pouces ont été arrondies à l'unité près. Veuillez vous référer aux valeurs en millimètres pour connaître la longueur exacte des planches.