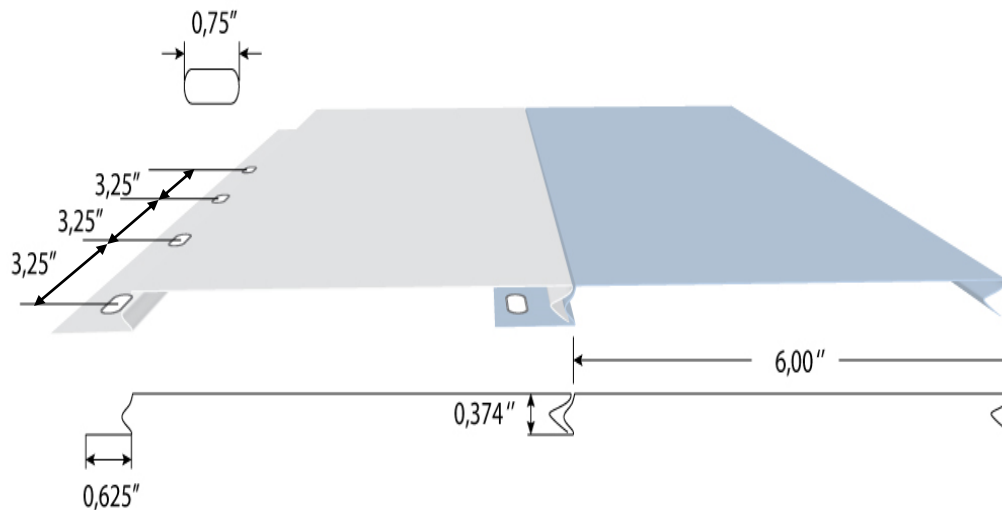


## FICHE TECHNIQUE PROFILÉ MS14

Profilé mural sans vis apparentes en acier pré finis



Gabarits	Dimensions
Longueur standard	144 po (3658mm)
Longueur sur mesure* selon les plans et les devis	variables-sur demande
Hauteur couvrant	6 po (152mm)
Épaisseur (profondeur)	3/8 po (9.5mm)
Orifices (ouvertures) pour vissage	3/4 po (19mm)
Intervalles des orifices de vissage	3 1/4 po (82.5mm)

*\*Note : Il est fortement recommandable de ne pas dépasser une longueur de 16 pi lin (4877mm) afin d'éviter tout voilement possible du panneau. Lorsqu'on doit recouvrir des longues façades on suggère le recouvrement par des panneaux standards de 12 pi lin superposés par leurs bouts entaillés d'avance par le procédé de fabrication*

# FICHE TECHNIQUE **PROFILÉ MS14**

Profilé mural sans vis apparentes en acier pré finis

## DISPONIBILITÉ DES COULEURS D'ACIER PRÉ FINIS

Couleur / Série de couleurs	Code	Calibre	Système de peinture
Zinc Brossé SIGNATURE COLLECTION	MHQC 1800	24	Textural III imprimé
Zinc Quartz SIGNATURE COLLECTION	MHQC 1850	24	Textural III imprimé
Zinc Anthracite SIGNATURE COLLECTION	MHQC 1550	24	Textural III imprimé
Gris Métallique Titane SIGNATURE COLLECTION	MHQC 1900	24	Textural III imprimé
Bronze Renaissance SIGNATURE COLLECTION	MHQC 1500	24	Textural III imprimé
Noir Titan Carbon MAC- STANDARD COLLECTION	MHQC 1964	24	Textural III
Blanc Titan MAC- STANDARD COLLECTION	MHQC 2015	24	Textural III
Torriéfié HARRY WOOD COLLECTION	MHQC 1700	26	Textural III imprimé
Cèdre HARRY WOOD COLLECTION	MHQC 1750	26	Textural III imprimé
Silver HARRY WOOD COLLECTION	MHQC 1790	26	Textural III imprimé
Ebony HARRY WOOD COLLECTION	MHQC 1796	26	Textural III imprimé

*Note: Pour plus d'information au sujet de systèmes de peinture voir les fiche technique pour les systèmes de peinture TEXTURAL III, TEXTURAL III+ imprimés.*

*Les couleurs de systèmes de peinture Harrywood sont disponibles en 6 teintes distinctes*

### SENS D'INSTALLATION

Pose horizontale

Pose verticale

Pose en diagonale

### SURFACES D'INSTALLATION

Sur contreplaqué (épaisseur min 5/8po)

Sur des fourrures de bois (16po centre/centre)

Sur des fourrures métalliques (16po centre/centre)

**Note :** Toutes les fourrures doivent être bien rectifiées à niveau pour permettre une installation selon les règles d'art du métier et obtenir un bon résultat final d'installation

# FICHE TECHNIQUE **PROFILÉ MS14**

Profilé mural sans vis apparentes en acier pré finis

## FIXATION

Vissage à chaque 16 po au centre des orifices (ouvertures), prévues à cet effet.

Nécessite l'application d'adhésif Harry Wood-structural de MAC pour une sûreté accrue contre les vents violents et le bruit de vibration. Prévoir l'installation d'un filet (trait d'adhésif de 1 po x 1/4po) aux intervalles de 24 po à l'intérieur de la rainure des agrafes

S'en servir des bouts déjà entaillées des panneaux standards de 12 pi lin pour superposer les profilés afin de recouvrir des longues surfaces.

Lorsque c'est nécessaire, **coupez les panneaux en longueurs, uniquement à l'aide d'un outil trancheuse spécialisée MACKUTHAUS -S14**

### Note :

*Utilisez des vis adéquates fournis par le fabricant MAC en fonction du type des fourrures ou surface à visser. Les vis devront être vissées avec un contact modéré sur la partie agrafe du profilé pour ne pas nuire à l'expansion du métal. Les vis ne doivent pas exercer de pression ni vers le haut ni vers le bas afin d'éviter ronder le profilé ou ouvrir les panneaux dans les joints. Une vérification méthodique du travail doit être faite, et ce, à toutes les 3 ou 4 profilés posés en hauteur afin de détecter des anomalies possibles. Enlevez la pellicule protectrice des revêtements avant l'installation pour pouvoir faire une réelle bonne inspection visuelle de la qualité de la pose et apporter des corrections appropriées au fur et à mesure qu'on avance dans la pose.*

*Les traits de scellant posés à l'intérieur de la rainure restent invisibles après la pose.*

TESTS DE RÉSISTANCE AUX VENTS VIOLENTS selon la norme ASTM E330  
(Structural Performance by Static Pressure Difference)

Resistance type	Pression
Résistance en pression positive	3500 Pa (73 lb/pi. <sup>2</sup> )
Résistance en pression négative	3000 Pa (62 lb/pi. <sup>2</sup> )
Faillite du système obtenue par désengagement du joint) en pression négative de 3350 Pa (70 lb/pi. <sup>2</sup> )	

# FICHE TECHNIQUE **PROFILÉ MS14**

Profilé mural sans vis apparentes en acier pré finis

## POSE ET MIXAGE DE TEINTES LORS DE LA POSE DES PANNEAUX IMITATION DE BOIS (collection HARRYWOOD)

Lorsqu'on pose du profilé MS14 dans les couleurs de bois (collection HARRY WOOD) il faut mélanger les teintes disponibles (jusqu'à 6 teintes) de chaque couleur de façon aléatoire.

Ne jamais reproduire la même séquence de la pose pour les différentes teintes pour éviter créer un effet de tapisserie sur les façades. Mélanger les teintes lors de la pose de façon consécutive non seulement à la hauteur des façades mais aussi sur leurs longueurs lorsqu'on superpose des panneaux standards de 12 pi linéaire.

## MOULURAGE

Toutes les moulures standard telles que la moulure de départ, les coins intérieur/extérieur, les moulures d'égouttement et la moulure de finition QJ sont disponibles chez le fabricant MAC ou les distributeurs.

Les moulures sur mesures sont disponibles sur demande. Elles peuvent être fabriquées par le fabricant MAC ou chez un professionnel du pliage à partir des rouleaux d'acier fournis par MAC

*Note : La moulure de départ #1402 doit être installée comme agrafe invisible en bas des murs derrière le profilé MS14. Elle devra être mise à niveau minutieusement car elle déterminera la rectitude de l'ouvrage peut importe si elle est installée ou non en combinaison d'une moulure d'égouttement.*