

SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LES INTEMPÉRIES TYPAR® - CANADA

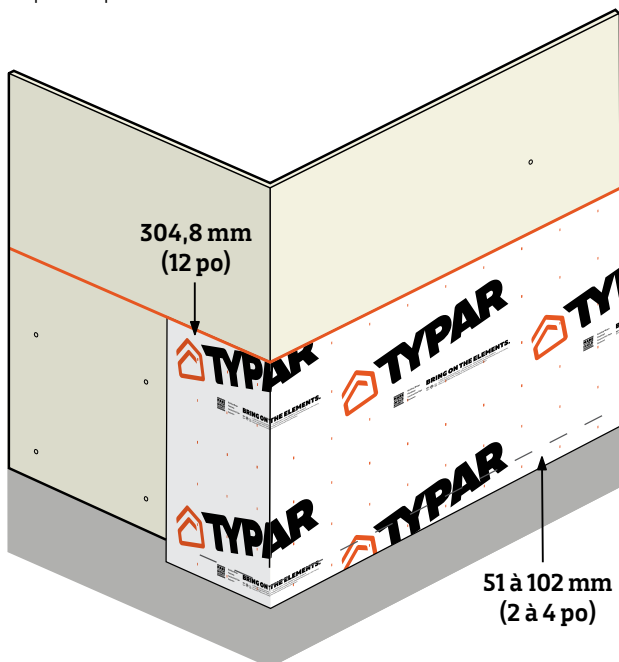
GUIDE INSTALLATION

INSTALLATION VERTICALE SUR LE MUR

Installez la membrane pare-air TYPAR® BuildingWrap^{MD} ou TYPAR®.CA HouseWrap sur un revêtement extérieur approuvé une fois l'encadrement terminé et avant la pose des fenêtres et des portes. Des attaches à capuchon en plastique doivent être utilisées et espacées de 812,8 mm (32 po) de centre à centre (verticalement et horizontalement) lorsqu'elles sont appliquées sur un panneau OSB de 11,1 mm (7/16 po) ou un contreplaqué de 11,9 mm (15/32 po). Pour une installation sur un cadre métallique, utilisez des vis avec rondelles. Si les fenêtres et les portes ont déjà été installées, coupez la membrane TYPAR BuildingWrap ou TYPAR.CA HouseWrap près du cadre de la fenêtre et recouvrez-le conformément aux instructions relatives aux solins TYPAR®. Toutes les procédures et techniques d'installation doivent être conformes aux exigences du code local et à la dernière version de la norme ASTM 2112. Remarque : La membrane pare-air TYPAR.CA HouseWrap est garantie uniquement sur le produit et n'est pas couverte par la garantie limitée à vie du système de protection contre les intempéries TYPAR®.

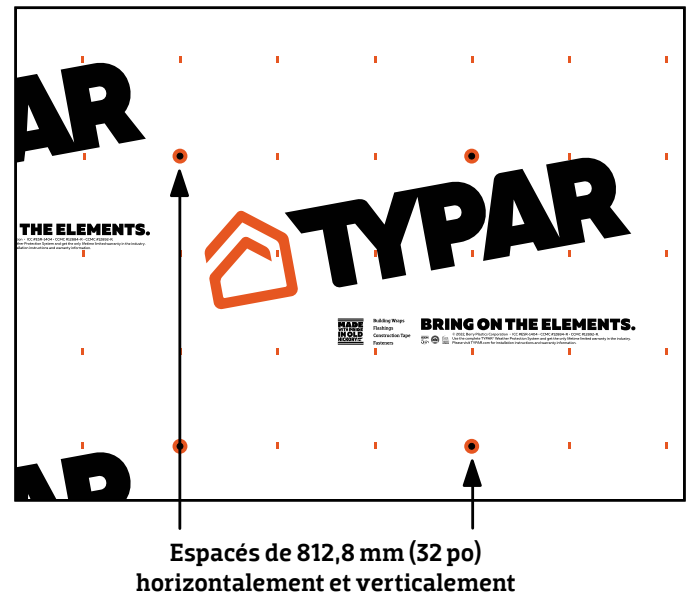
ÉTAPE 1

Commencez par le bas d'une extrémité du mur, le côté imprimé vers l'extérieur. En commençant par un coin, chevauchez d'au moins 304,8 mm (12 po). Placez le rouleau de la membrane pare-air horizontalement et déroulez le premier rang de façon égale, en couvrant les ouvertures brutes des portes et des fenêtres. Un chevauchement d'au moins 25,4 mm (1 po) sur la lisse d'assise est requis; cependant, pour une protection maximale, un chevauchement de 51 à 102 mm (2 à 4 po) sur la lisse d'assise est recommandé. Tirez fermement la membrane pare-air TYPAR BuildingWrap ou TYPAR.CA HouseWrap et évitez les plis et les froissements. Assurez-vous que le produit soit nivelé.



ÉTAPE 2

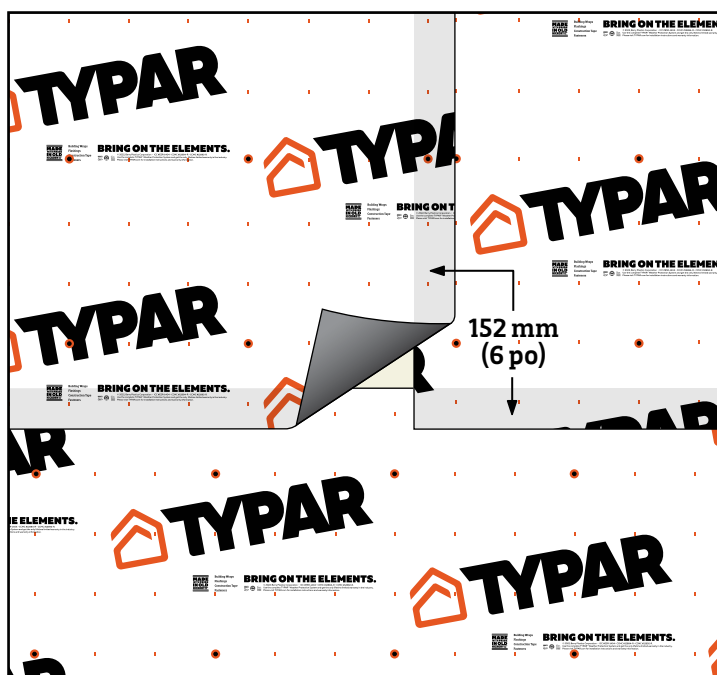
Fixez la membrane pare-air TYPAR BuildingWrap ou TYPAR.CA HouseWrap au montant à l'aide de clous à capuchon en plastique ou d'agrafes à capuchon en plastique espacés de 812,8 mm (32 po) de centre à centre, horizontalement et verticalement.



INSTALLATION VERTICALE SUR LE MUR

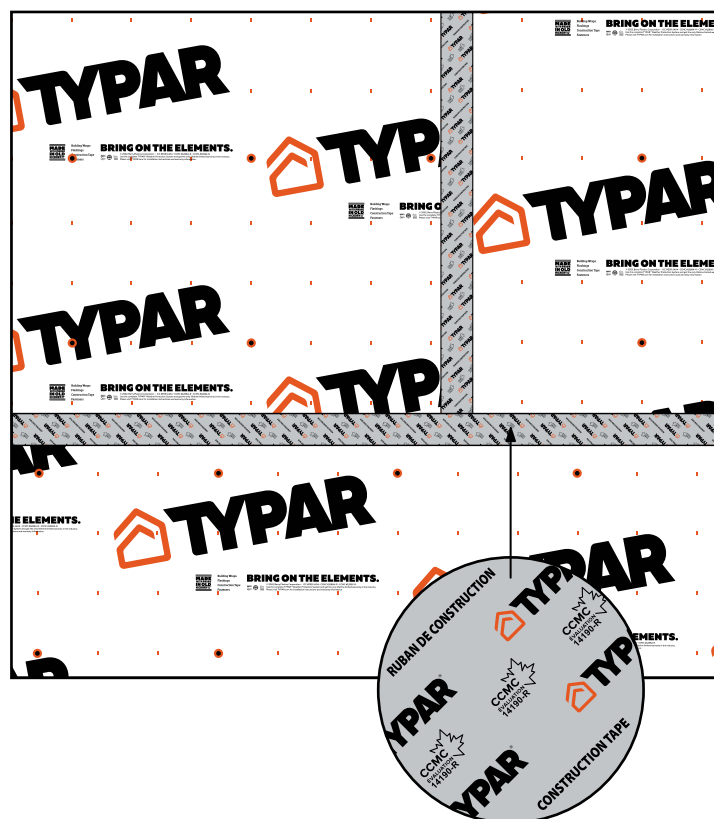
ÉTAPE 3

La couche supérieure de la membrane pare-air TYPAR® BuildingWrap^{MD} ou TYPAR®CA HouseWrap doit chevaucher la couche inférieure d'au moins 152 mm (6 po) verticalement et horizontalement. Assurez-vous que les bardeaux soient correctement posés tout au long de l'installation pour une bonne évacuation de l'eau.



ÉTAPE 4

Une fois la structure complètement recouverte, collez tous les joints et toutes les pénétrations à l'aide du ruban de construction TYPAR®-CCMC. À titre de référence, le ruban de construction TYPAR de CCMC est un rouleau de 63,5 mm x 55 m (2,5 po x 180 pi) conçu spécifiquement pour le marché canadien et approuvé par le Centre canadien de matériaux de construction (CCMC, approbation n° 14190-R).



ÉTAPE 5

Une fois l'installation terminée, et avant l'installation du revêtement extérieur, inspectez la membrane pare-air TYPAR BuildingWrap ou TYPAR.CA HouseWrap pour vérifier s'il y a des déchirures. Effectuez toute réparation à l'aide du ruban de construction TYPAR-CCMC ou de solins TYPAR®.

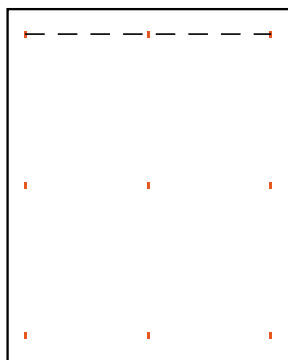


PRÉPARATION DE LA FENÊTRE ET DE LA PORTE

PRÉPARATION DE L'INSTALLATION DE LA FENÊTRE

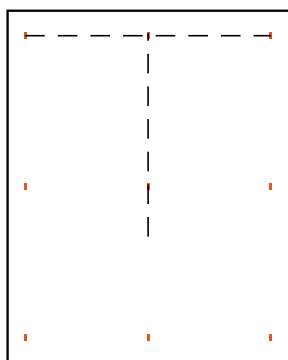
ÉTAPE 1

Après avoir enveloppé la structure et recouvert toutes les ouvertures brutes, coupez une ligne horizontale sur le dessus de l'ouverture de la fenêtre. La coupe ne doit pas dépasser l'ouverture brute.



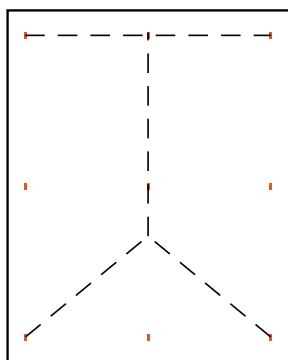
ÉTAPE 2

Commencez par le centre supérieur et effectuez une coupe verticale sur les deux tiers de l'ouverture.



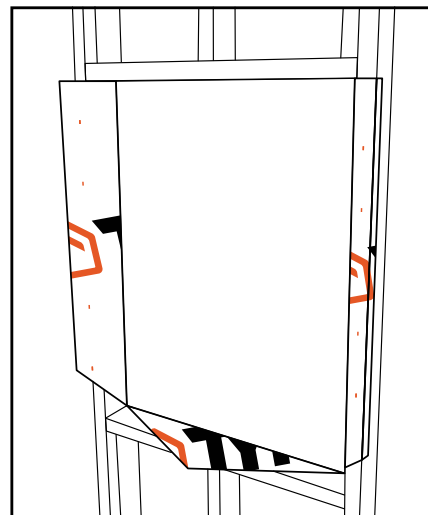
ÉTAPE 3

À partir de ce point d'arrêt, coupez en diagonale les coins inférieurs gauche et droit de l'ouverture.



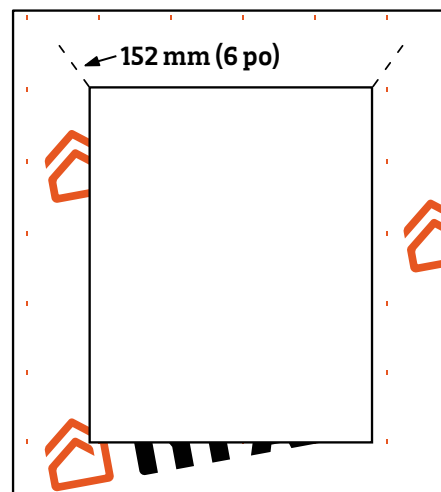
ÉTAPE 4

Tirez chacun des rabats fermement à l'intérieur de l'ouverture brute et fixez-les au cadre à l'aide de clous, d'agrafes ou de ruban adhésif.



ÉTAPE 5

Au niveau du linteau de la fenêtre, faites une coupe diagonale de 152 mm (6 po) à un angle de 45° sur les deux coins. Repliez le matériau vers le haut pour exposer le revêtement. Installez maintenant la fenêtre ou la porte selon les instructions du fabricant. L'étape finale consiste à recouvrir solidement tous les joints et les brides (voir les instructions relatives aux solins TYPAR®). Les solins TYPAR doivent également être installés conformément aux instructions du fabricant de la fenêtre et à la norme ASTM 2112.



SOLIN DE FENÊTRE TYPIQUE

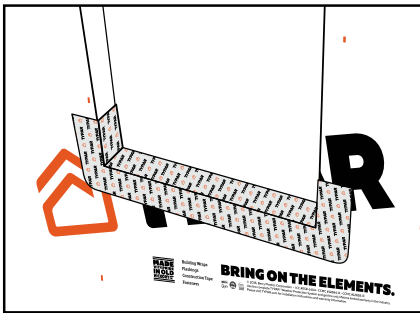
ÉTAPE 1

Installez l'appui de fenêtre selon les instructions du fabricant. Vous pouvez également créer un appui de fenêtre en utilisant le solin flexible TYPAR®. Découpez une pièce de 304,8 mm (12 po) plus long que la longueur que l'ouverture brute de l'appui de fenêtre.

Retirez délicatement la pellicule antiadhésive. Centrez le solin au centre de l'ouverture brute et progressez vers les coins, puis vers le haut des côtés. Remarque : le solin flexible doit chevaucher l'extérieur du mur de 51 à 76 mm (2 à 3 po). N'étirez le solin que dans les coins.

Vous pouvez également créer un appui en installant des solins droits TYPAR® le long du rebord inférieur et en installant des solins flexibles TYPAR sur les coins seulement.

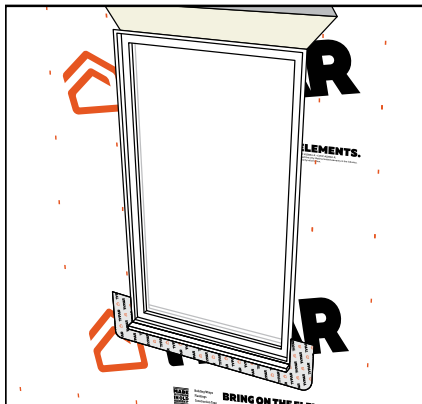
Au besoin, fixez les bords en éventail du solin flexible TYPAR à l'aide d'un clou à capuchon en plastique ou d'une agrafe à capuchon en plastique.



ÉTAPE 2

Appliquez un cordon continu de produit d'étanchéité à l'arrière de la fenêtre ou sur le mur. N'appliquez pas le produit d'étanchéité sur le fond de l'appui ou sur le fond de la fenêtre. Cette zone est laissée ouverte pour permettre un drainage adéquat.

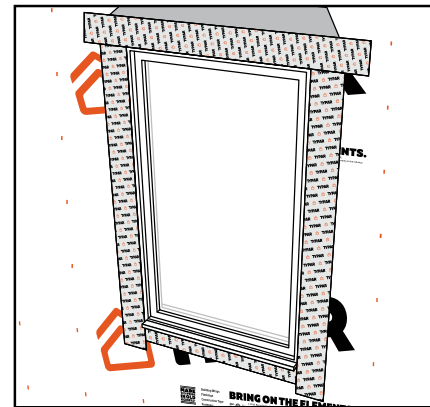
Installez la fenêtre conformément aux instructions du fabricant.



ÉTAPE 3

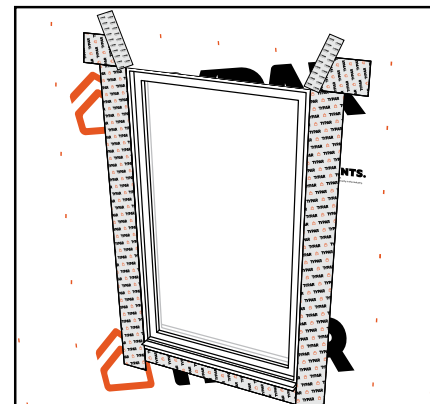
Coupez deux morceaux de solin TYPAR suffisamment longs pour dépasser de 25,4 mm (1 po) la bride du linteau de la fenêtre et de 25,4 mm (1 po) la bride de l'appui de la fenêtre. Retirez délicatement la pellicule antiadhésive et appliquez le solin des deux côtés de la fenêtre. Prenez soin de couvrir la bride de la fenêtre au complet et appuyez fermement à la main ou à l'aide d'un rouleau en J. Prenez soin de ne pas avoir de plis ou de bulles.

Coupez un morceau de solin TYPAR pour le solin du linteau. Assurez-vous que la pièce soit suffisamment longue pour dépasser de 25,4 mm (1 po) de chaque côté du solin du montant. Retirez la pellicule antiadhésive et installez soigneusement le solin. Couvrez la bride de la fenêtre et appuyez fermement à la main ou à l'aide d'un rouleau en J.



ÉTAPE 4

Libérez le rabat supérieur de la membrane pare-air TYPAR® BuildingWrap^{MD} ou TYPAR® CA HouseWrap que vous avez découpé précédemment. Appliquez du ruban adhésif de construction TYPAR® CCMC ou le solin TYPAR sur les coupes de 45° NE collez PAS la membrane pare-air TYPAR BuildingWrap ou TYPAR.CA HouseWrap sur la partie supérieure de la bride de la fenêtre.



FENÊTRES CINTRÉES AVEC SOLINS

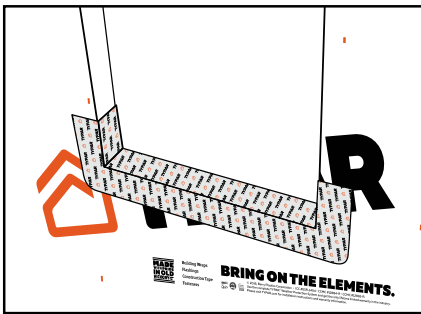
ÉTAPE 1

Commencez avec le solin flexible TYPAR®. Découpez une pièce de 304,8 mm (12 po) plus long que la longueur que l'ouverture brute de l'appui de fenêtre.

Retirez délicatement la pellicule antiadhésive. Centrez le solin au centre de l'ouverture brute et progressez vers les coins, puis vers le haut des côtés. Remarque : le solin flexible doit chevaucher l'extérieur du mur de 51 à 76 mm (2 à 3 po). N'étirez le solin que dans les coins.

Vous pouvez également créer un appui en installant des solins droits TYPAR® le long du rebord inférieur et en installant des solins flexibles TYPAR sur les coins seulement.

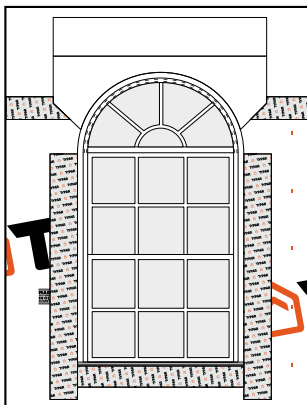
Au besoin, fixez les bords en éventail du solin flexible TYPAR à l'aide d'un clou à capuchon en plastique ou d'une agrafe à capuchon en plastique.



ÉTAPE 2

Appliquez un cordon continu de produit d'étanchéité à l'arrière de la fenêtre ou sur le mur. N'appliquez pas le produit d'étanchéité sur le fond de l'appui ou sur le fond de la fenêtre. Cette zone est laissée ouverte pour permettre un drainage adéquat.

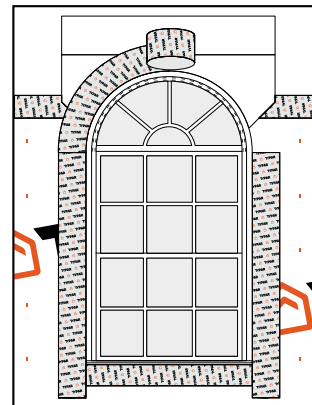
Installez la fenêtre conformément aux instructions du fabricant.



ÉTAPE 3

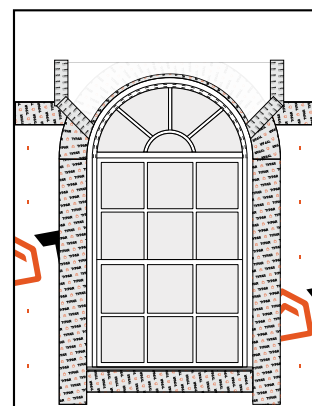
Coupez deux morceaux de solin TYPAR suffisamment longs pour dépasser de 25,4 mm (1 po) la bride du linteau de la fenêtre et de 25,4 mm (1 po) la bride de l'appui de la fenêtre. Retirez délicatement la pellicule antiadhésive et appliquez le solin des deux côtés de la fenêtre. Prenez soin de couvrir la bride de montage de la fenêtre et appuyez fermement à la main ou à l'aide d'un rouleau en J. Prenez soin de ne pas avoir de plis ou de bulles.

Pour le solin de linteau, coupez un morceau de solin flexible TYPAR de 304,8 mm (12 po) plus long que la longueur de l'arc de la fenêtre. Commencez à retirer délicatement la pellicule antiadhésive et installez le solin en suivant le contour de la bride de la fenêtre. Le solin de linteau doit chevaucher le solin du montant d'au moins 152 mm (6 po). Au besoin, utilisez des boutons de fixation pour fixer les bords extérieurs.



ÉTAPE 4

Abaissez la membrane pare-air TYPAR® BuildingWrap^{MD} ou TYPAR®CA HouseWrap que vous avez découpé précédemment. Au besoin, coupez la membrane pare-air TYPAR BuildingWrap ou TYPAR.CA HouseWrap pour qu'elle soit bien ajustée à l'arc de la fenêtre. Collez les joints à l'aide du ruban de construction TYPAR®-CCMC. N'appliquez PAS de ruban adhésif le long de l'arc de la fenêtre.



PÉNÉTRATIONS DES SOLINS

Les pénétrations telles que les ventilateurs d'extraction, les prises électriques extérieures, les événements de sècheuses, les lumières extérieures et les sorties de gaz constituent une entrée courante pour l'eau en grande quantité dans la cavité murale. L'utilisation de solins TYPAR® permettra d'assurer une rétention d'eau adéquate et de maintenir l'intégrité de la structure.

La méthode est similaire à celle qui consiste à recouvrir une fenêtre d'un solin. Commencez par installer un solin au bas de la pénétration. Prenez soin de placer le ruban supérieur sur le ruban inférieur.

Certaines pénétrations sont munies de brides, comme les événements de sècheuses. Ces pénétrations doivent être recouvertes d'un solin conformément aux détails ci-dessous.

ÉTAPE 1

Installez l'évent conformément aux recommandations du fabricant. Coupez la membrane pare-air le plus près possible du périmètre de l'évent.

ÉTAPE 2

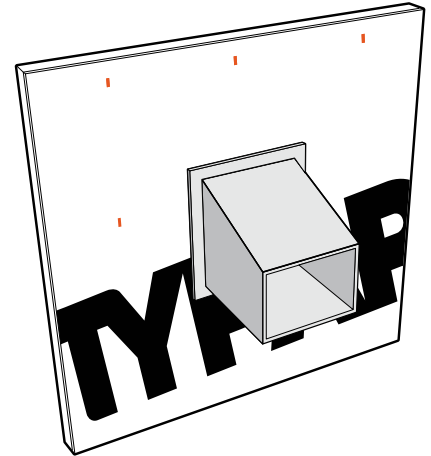
Posez le solin sur l'évent en utilisant la même méthode que pour les fenêtres. En commençant par la bride inférieure, coupez le solin de manière à ce qu'il dépasse les brides de 25,4 mm (1 po) des deux côtés. Appliquez ensuite le solin sur les côtés de l'évent. N'oubliez pas de prolonger le solin de 25,4 mm (1 po) sur le haut et le bas. Prenez soin de lisser les plis et les bulles d'air. L'utilisation d'un rouleau en J est facultative.

ÉTAPE 3

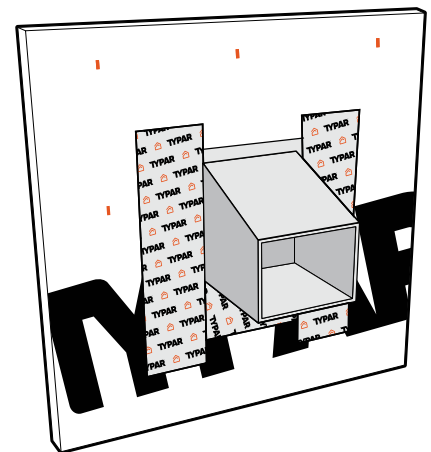
L'étape finale consiste à installer le solin sur le dessus. Prolongez le solin d'au moins 25,4 mm (1 po) des deux côtés.

Remarque : Ce type d'installation convient à plusieurs types de pénétration. Utilisez toujours la méthode de pose bardeau et assurez-vous d'avoir un joint étanche autour de la bride/pénétration.

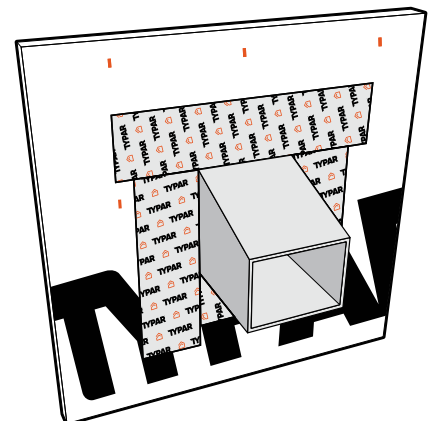
1.



2.



3.



* Certaines limites et exclusions s'appliquent. Pour plus de détails, consultez la garantie limitée du système de protection contre les intempéries de TYPAR®, disponible en ligne sur TYPAR.com/downloads.

© 2022, Berry Global, Inc.

TYPAR®, TYPAR® BuildingWrapSM et TYPAR® CA sont des marques commerciales de Berry Global, Inc. ou de l'une de ses sociétés affiliées.

Veuillez consulter le site TYPAR.com pour les instructions d'installation et des informations sur la garantie.

Enveloppe de bâtiment | Solins | Ruban de construction

