



Roof-Fast^{MC} 95 Base

Directives de pose

FRENCH

MESSAGE IMPORTANT • À LIRE : NOTE : Les produits doivent être installés correctement. IKO décline toute responsabilité relativement aux infiltrations ou aux problèmes résultant de l'installation inadéquate du produit, d'une négligence durant la préparation de la surface à couvrir ou du non-respect des exigences minimales du code du bâtiment relatives à la ventilation. Avant d'installer ce produit, consultez tous les codes du bâtiment pertinents ainsi que les normes minimales en matière de biens immobiliers. Soyez vigilants lorsque vous empilez des matériaux sur un toit en pente.

La membrane Roof-Fast 95 Base est conçue pour constituer la sous-couche d'un système bicouche complété par la membrane de finition Roof-Fast Cap. Roof-Fast 95 Base n'est pas conçue pour servir de membrane de finition de toiture et demeurer exposée. Sa surface supérieure est recouverte d'une pellicule de polyéthylène microperforée. Sa surface inférieure est protégée par une pellicule traitée à la silicone qui s'enlève facilement.

Les directives qui suivent concernent l'application de la sous-couche d'un système bicouche, posez d'abord cette membrane de base, puis la membrane de finition. Veuillez consulter les directives de pose de la membrane de finition Roof-Fast Cap pour poser la seconde couche du système.

CONSEILS D'UTILISATION : Par temps chaud ou très ensoleillé, laissez le produit à l'ombre quelques minutes pour le rafraîchir avant de retirer la pellicule protectrice.

ÉTAPE 1 :

PRÉPARATION DE LA SURFACE : Le platelage doit être propre, lisse, sec et exempt de saletés.

Le bois, le béton, le métal et les autres substrats acceptables doivent être apprêtés avec l'adhésif S.A.M., l'adhésif S.A.M. LVC de IKO ou un équivalent approuvé, avant la pose de la membrane Roof-Fast. Dans le cas d'une réfection, enlevez le revêtement de toiture existant, jusqu'à une surface convenable : platelage ou support apprêté. La membrane de base Roof-Fast constitue également un substrat adéquat pour la membrane de finition Roof-Fast. Avant de poser la finition sur la base, cette dernière doit être propre et exempte de poussière, mais non apprêtée

- Les surfaces apprêtées doivent être bien sèches avant de commencer la pose de la membrane Roof-Fast. Consultez les directives du fabricant de l'apprêt asphaltique pour en connaître le temps de séchage. Ne pas installer Roof-Fast sur des bardeaux ou autres surfaces granulées. Si la surface du substrat n'est pas plane, des poches d'air pourraient se former et nuire à la pose, ce qui risque de compromettre l'étanchéité du toit.

POSE DE LA MEMBRANE AVANT-TOIT ET RIVES LATÉRALES

ÉTAPE 2 :

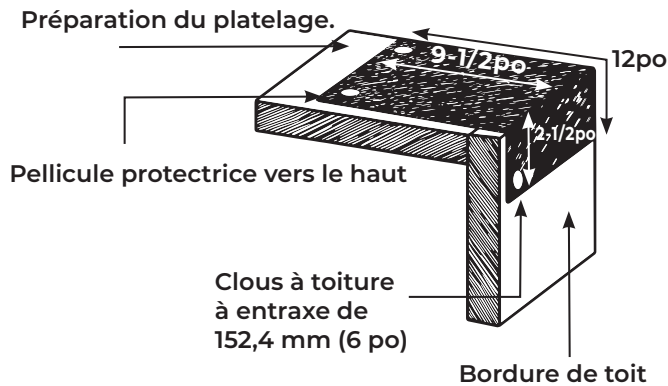
Terminez l'installation du platelage et de la bordure d'avant-toit.

ÉTAPE 3 :

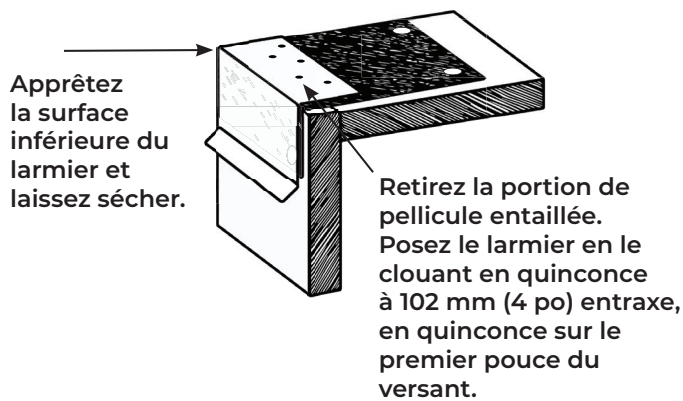
Dans la membrane de base Roof-Fast 95, taillez une bande de départ d'environ 305 mm (12 po) de large.

REMARQUES : a) cette largeur de 305 mm (12 po) implique l'utilisation d'un larmier métallique dont l'aile horizontale mesure 76 mm (3 po) et l'aile verticale, 64 mm (2 1/2 po), avec une bordure inférieure de 13 mm (1/2 po) formant un angle de 45 degrés afin que l'eau ne s'écoule pas sur le bâtiment; b) le reste du rouleau de Roof-Fast 95 ainsi entamé formera la première bande installée sur l'aire courante du toit, pour que ses joints de bouts soient décalés par rapport à ceux de la membrane de finition Roof-Fast.

ÉTAPE 5



ÉTAPE 6



ÉTAPE 4 :

Placez la bande de départ, pellicule amovible vers le haut, de façon à ce qu'environ 241 mm (9 1/2 po) s'étende sur la surface du toit et 64 mm (2 1/2 po) sur la bordure verticale.

REMARQUE : laissez la pellicule amovible en place jusqu'à ce que la pose de Roof-Fast 95 commence.

ÉTAPE 5 :

Entaillez la pellicule protectrice à la largeur du larmier et fixez la bande avec des clous à toiture. Fixez la bande de départ Roof-Fast 95 en la clouant en quinconce à entraxe de 152 mm (6 po) sur la pente du toit et à entraxe de 305 mm (12 po) sur la bordure verticale. Remarque : gardez toujours la bande de départ Roof-Fast 95 bien à plat sur le toit pour éviter le gondolement et les poches d'air et repliez-la sur la bordure du toit en la tendant le plus possible avant de la fixer sur la face verticale.

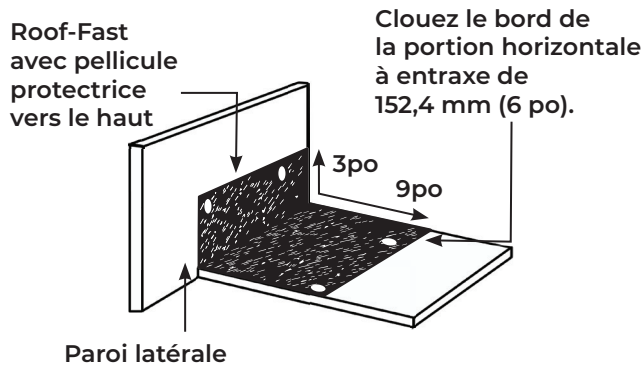
ÉTAPE 6 :

Retirez la portion de pellicule entaillée. Posez le larmier en le clouant à entraxe de 102 mm (4 po) en quinconce (décalage d'environ 25 mm, soit 1 po) sur la pente du toit. Il n'est pas recommandé de clouer la face verticale du larmier métallique. L'aile horizontale du larmier doit être enduite d'un apprêt asphaltique.

REMARQUE : si la rive du toit ne comporte pas de paroi latérale, passez à l'étape 13.

POSE DE LA MEMBRANE RACCORD AVEC LES PAROIS LATÉRALES

ÉTAPES 7-10



ÉTAPE 7 :

Dans le cas d'une structure existante, enlevez soigneusement le revêtement ou le recouvrement de la paroi bordant la rive latérale du toit. Dans le cas d'une construction neuve, terminez la pose de la membrane Roof-Fast avant de poser le parement ou le revêtement de cette paroi. .

ÉTAPE 8 :

Dans la membrane de base Roof-Fast 95, taillez une bande de départ d'environ 305 mm (12 po) de large.

REMARQUE : cette largeur de 305 mm (12 po) implique l'utilisation d'un profilé métallique en L dont les deux ailes (de chaque côté de la pliure à 90°) sont d'une largeur de 76 mm (3 po).

ÉTAPE 9 :

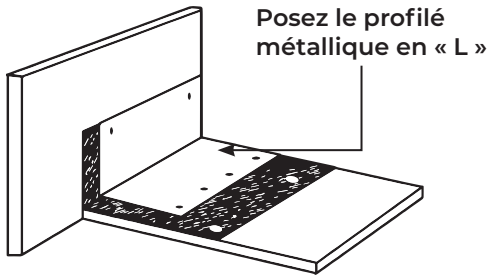
Placez la bande de départ, pellicule amovible vers le haut, de façon à ce qu'environ 229 mm (9 po) s'étende sur la surface horizontale et 76 mm (3 po) remonte le long de la paroi.

REMARQUE : Laissez la pellicule amovible en place jusqu'à ce que la pose de la membrane de sous-couche Roof-Fast 95 Base commence.

ÉTAPE 10 :

Fixez la bande de départ Roof-Fast 95 en la clouant en quinconce à entraxe de 152 mm (6 po) sur le toit et formez un pli sur l'angle de 90°. the horizontal edge and crease the starter strip at the 90° break.

ÉTAPES 11-12



ÉTAPE 11 :

Apprêtez la surface horizontale du solin et laissez sécher avant de poser Roof-Fast Cap. Enlevez la pellicule protectrice. Posez le profilé métallique en L sur la bande de départ. Appliquez et aplatissez un cordon de calfeutrage extérieur de haute qualité aux chevauchements. Clouez-le en quinconce à entraxe de 102 mm (4 po) sur l'aile horizontale et à entraxe de 305 mm (12 po) sur l'aile verticale. Le décalage doit être d'environ 25 mm (1 po).

REMARQUE : gardez toujours la bande de départ Roof-Fast bien à plat sur le toit pour éviter le gondolement et les poches d'air et repliez-la en la tendant le mieux possible dans l'angle de 90° formé par la paroi latérale avant de fixer le profilé métallique. Apprêtez l'aile horizontale du profilé métallique en L avant de fixer ce dernier.

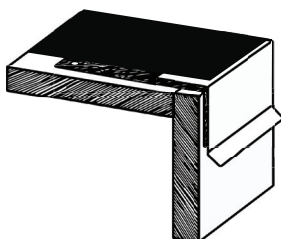
Faites se chevaucher successivement les profilés métalliques en L à la manière des bardeaux, sur au moins 152 mm (6 po).

ÉTAPE 12 :

IMPORTANT – Une fois l'installation de la couche de finition Roof-Fast Cap terminée, appliquez un cordon de calfeutrage extérieur de haute qualité pour bien sceller le bord de la membrane Roof-Fast Cap et du profilé métallique.

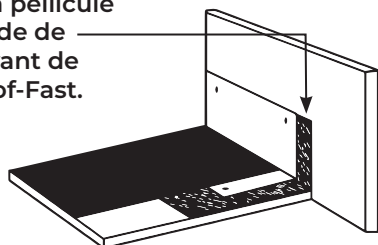
ÉTAPES 13-15

AVANT-TOIT ET RIVES



RACCORD AVEC UNE PAROI LATÉRALE

Enlever la pellicule de la bande de départ avant de poser Roof-Fast.



ÉTAPE 13 :

Déroulez et coupez la membrane de base Roof-Fast 95 d'une longueur adéquate, en tenant compte du surplus de matériau nécessaire pour couvrir les raccords avec les parois latérales et autres détails dans la pente du toit. Taillez tout excédant durant la pose. IKO recommande de commencer par utiliser la portion restante du rouleau dans lequel vous avez taillé la bande de départ. De cette manière, les chevauchements de bouts des feuilles de base Roof-Fast et ceux de la feuille de finition seront décalés.

ÉTAPE 14 :

Alignez la feuille de Roof-Fast 95 Base par-dessus le larmier métallique en bordure d'avant-toit, en plaçant la bande de chevauchement du côté opposé (vers le haut de la pente). Rabattez la feuille sur elle-même, vers le haut, jusqu'à exposer la ligne perforée au centre de la pellicule recouvrant le dos. Retirez la pellicule de la moitié inférieure de la feuille. Il est important que la feuille de Roof-Fast 95 Base ne bouge pas pendant que vous la repliez et que vous retirez la pellicule.

ÉTAPE 15 :

Repliez la feuille de base Roof-Fast 95 sur elle-même, jusqu'à la ligne médiane perforée sur la pellicule amovible qui se trouve au dos. Retirez cette pellicule sur la moitié exposée de la feuille en la séparant sur la ligne perforée. Il est très important que la feuille de base Roof-Fast 95 ne bouge pas pendant le retrait de la pellicule, pour qu'elle demeure bien alignée. En partant d'un bout, dépliez la feuille pour qu'elle retombe en place sur le larmier. Pressez-la avec les mains pour la faire adhérer au substrat apprêté, à la bande départ et à l'aile horizontale du larmier. Répétez, cette fois en retirant l'autre moitié de la pellicule.

ÉTAPE 16 :

Poursuivre la pose de la membrane de base Roof-Fast 95 en répétant les étapes ci-dessus, mais en alignant chaque feuille sur la ligne imprimée sur la pellicule recouvrant la bande de chevauchement. Une fois la seconde feuille installée, retirer environ la moitié de la pellicule protégeant la bande de chevauchement située au bord supérieur, sur toute la longueur. À l'aide de clous de toiture, clouez la bande de chevauchement sous-jacente en quinconce, à entraxes de 102 mm (4 po). Retirez le reste de la pellicule amovible de la bande de chevauchement et pressez avec les mains pour bien la faire adhérer. Avant de compléter la pose, enlevez la pellicule protectrice de la bande de départ aux rives latérales et autres détails dans la pente du toit.

ÉTAPE 17 :

Lorsque des chevauchements de bouts sont nécessaires, superposez les deux sections de membrane de base Roof-Fast 95 sur 152 mm (6 po). Ces zones de chevauchements devront être décalées d'au moins 610 mm (2 pi) par rapport à celles de la membrane de finition Roof-Fast.

ÉTAPE 18 :

Une fois la membrane de base Roof-Fast collée en place, il est recommandé d'appliquer une pression uniforme sur toute la surface (y compris aux chevauchements sur les profilés et larmiers métalliques) en utilisant une méthode appropriée à la pente du toit. Sur les coutures et les chevauchements sur des éléments métalliques, un rouleau d'acier ou de silicone convient. Ceci constitue la première couche du système bicouche.