

IMPERMÉABILISATION DE  
L'ENVELOPPE DU BÂTIMENT

# AquaBarrier & AcrylicStick SA

Membrane pare-air / vapeur

IKO.COM/COMM/FR

- Offert en deux versions, non perméable et perméable à la vapeur d'eau
- Autocollante
- Protection exceptionnelle contre les infiltrations d'air et de vapeur
- Pose facile

Offre une protection supérieure aux ensembles de mur lorsqu'un pare-air/vapeur est nécessaire.



**IKO** COMMERCIALE

Spécifiez en toute Confiance.

IMPERMÉABILISATION DE  
L'ENVELOPPE DU BÂTIMENT

# AquaBarrier & AcrylicStick SA

Membrane pare-air / vapeur



Pleinement intégrée au programme de garantie limitée de IKO pour les applications commerciales.

IKO.COM/COMM/FR

IKO propose deux variétés de membranes d'enveloppe du bâtiment conçu pour offrir des performances exceptionnelles aux assemblages muraux :

## Membrane non perméable à la vapeur d'eau

### AcrylicStick SA

AcrylicStick SA de IKO est une membrane autocollante non perméable ne nécessitant pas d'apprêt. Cette membrane offre des performances supérieures aux assemblages de murs là où un pare-air/pare-vapeur est requis.

AcrylicStick SA de IKO est un matériau en HDPE dont la sous-face est recouverte d'une masse autocollante en acrylique. Cet adhésif est sensible à la pression, lui donnant une qualité élevée d'adhérence à divers types de substrats sans utiliser d'apprêt, résultant en économies de coûts et de main-d'œuvre. Cette formulation peut être utilisée efficacement dans les applications par temps froid.

AquaBarrier AVB et AcrylicStick SA peuvent être appliqués aux substrats les plus courants, tels que le gypse, les panneaux OSB, le béton, les blocs de béton et le contreplaqué.

### AquaBarrier AVB

AquaBarrier AVB est constitué d'un film de polyéthylène haute densité tissé/croisé et de bitume modifié SBS en sous-face. Il en résulte que cette membrane autocollante de l'enveloppe du bâtiment, offre des performances supérieures dans les assemblages de murs où un pare-air/pare-vapeur est requis.

La sous-face de l' AquaBarrier AVB est recouverte d'une pellicule de relâche enduite de silicone. Lorsqu'elle est installée selon les spécifications de IKO et utilisée avec un apprêt approuvé par IKO ou un adhésif, AquaBarrier AVB procure une protection supérieure à la transmission de la vapeur d'eau et des fuites d'air.

## Membrane perméable à la vapeur d'eau

### AquaBarrier VP

IKO AquaBarrier VP est une membrane autocollante perméable à la vapeur ne nécessitant pas d'apprêt, offrant des

performances supérieures dans les assemblages de mur où une membrane perméable à la vapeur et résistant aux intempéries est requise. En raison de la matrice perméable à la vapeur d'AquaBarrier VP, elle est facilement compatible et peut être appliquée sur la plupart des substrats, tels que gypse, OSB, bloc, béton, blocs de béton et contre-plaqué. AquaBarrier VP est une membrane composite de polypropylène avec faible capacité de rétention d'eau et est donc résistant à la moisissure.

AquaBarrier VP est une membrane perméable à la vapeur efficace lorsque installée selon les spécifications IKO. Enduit d'une masse autocollante en acrylique en sous-face, le produit offre une excellente performance pour les applications murales courantes et a un film derelâche en polyester. Aucun accessoire mécanique ou apprêt sont nécessaires dans l'application de AquaBarrier VP, et la conception légère de la membrane facilite son installation.

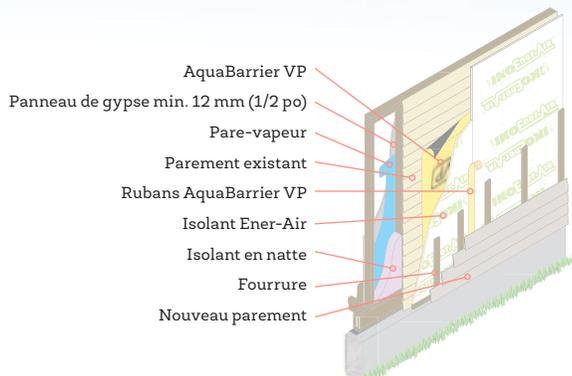
### Utilisations

- Murs en blocs de béton avec maçonnerie.
- Murs de béton coulés.
- Systèmes de parement métallique.
- Murs à écran pare-pluie.
- Transitions de murs/plafond (parapets).
- Systèmes d'isolation par l'extérieur avec enduit mince (EIFS).
- Membranes AcrylicStick SA standard offertes en largeurs de 36 po (épaisseur de 10 mil).
- AcrylicStick SA offerte en rubans de 4, 6, 9, 12 et 18 po de largeur (épaisseur de 10 mil).
- Membranes AVB standard et Basse température offertes en largeurs de 18, 24 et 36 po (épaisseur de 40 mil).
- Membrane offerte en rubans de 3, 4, 6, 9 et 12 po de largeur (en épaisseurs de 25 et 40 mil).
- Membrane VP standard offerte en largeur de 37,5 po (épaisseur de 16 mil).
- Membrane VP offerte en rubans de 4, 6, 9, 12 et 18 po de largeur (épaisseur de 16 mil).

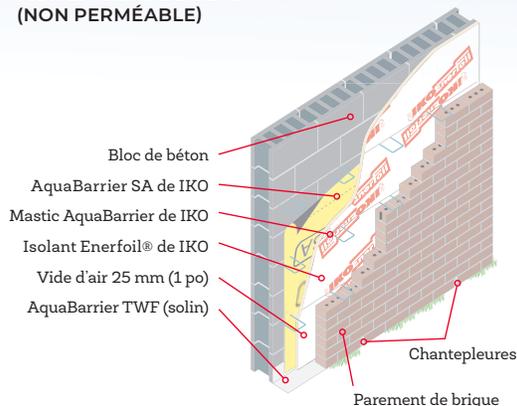
# AquaBarrier & AcrylicStick SA<sup>MC</sup>

Membrane pare-air / vapeur

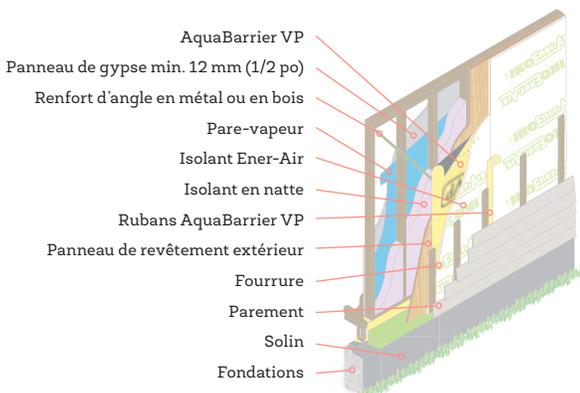
## RÉFÉCTION D'UN MUR EXISTANT



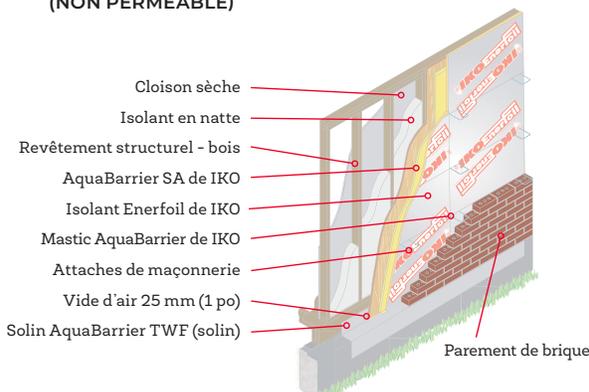
## MUR EN BLOC DE BÉTON\* (NON PERMÉABLE)



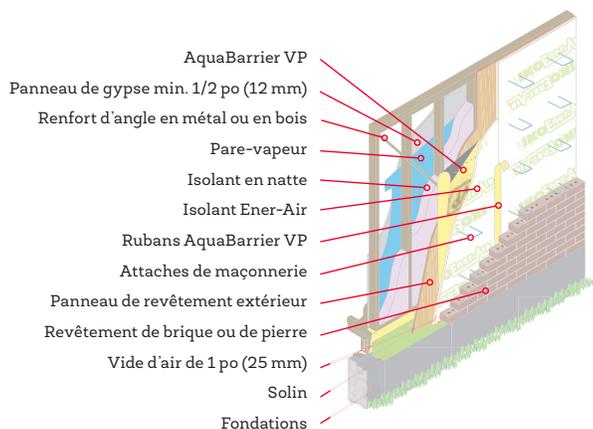
## CHARPENTE ET PAREMENT



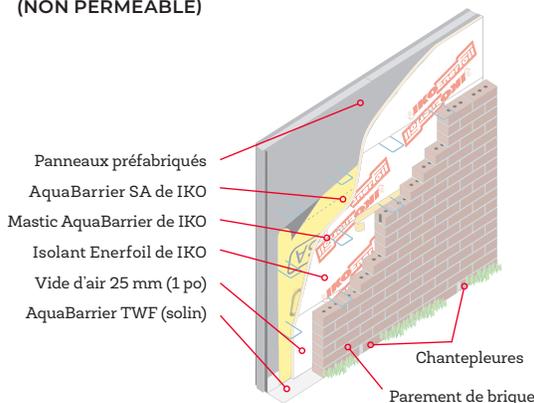
## REVÊTEMENT AVEC ATTACHES DE MAÇONNERIE\* (NON PERMÉABLE)



## CHARPENTE ET REVÊTEMENT DE BRIQUE



## PANNEAUX PRÉFABRIQUÉS\* (NON PERMÉABLE)



\*AquaBarrier AVB de IKO avec adhésif S.A.M peut également être utilisé dans ces assemblages. Lors de l'utilisation d'apprêts, d'adhésifs ou de mastics approuvés par IKO, assurez-vous de le faire dans une zone adéquatement ventilée. Évitez d'en respirer les vapeurs. Il est recommandé de porter des gants résistants aux solvants et un respirateur homologué NIOSH. Les dessins ne sont présentés qu'à des fins d'illustration. Consultez votre professionnel de la conception.

### Spécifications et devis

- Consultez les spécifications et devis sur le site Web [IKO.COM/COMM/FR](http://IKO.COM/COMM/FR) ou communiquez avec votre représentant commercial IKO.

### Soutien technique

- Démonstrations pratiques et formation des installateurs.
- Visites de chantier.
- Assistance en matière de spécifications.

### Codes et approbations

- Satisfait aux exigences des normes ASTM E2357-11 et CAN/ULC S-742 (méthode d'essai servant à déterminer les fuites d'air dans les systèmes pare-air).



**COMMERCIALE**

Spécifiez en toute Confiance.

# AquaBarrier<sup>MC</sup> & AcrylicStick<sup>MC</sup> SA

Membrane pare-air / vapeur

## PRODUITS ACCESSOIRES

### Adhésif S.A.M. et Adhésif S.A.M. LVC de IKO

- Préparation de surface à base de solvant conçue pour être utilisée avec les membranes de toiture autocollantes de IKO et les produits de membranes autocollantes AquaBarrier de IKO.
- Convient à la plupart des substrats, dont le bois, la fibre de verre, les panneaux de gypse, la maçonnerie, le béton et le métal.
- L'adhésif S.A.M. de IKO peut s'appliquer au pinceau, au rouleau ou au pulvérisateur mécanique et se nettoie facilement à l'aide d'essences minérales ou de xylène.

### AquaBarrier TWF de IKO (Solin intra mural)

- AquaBarrier TWF est la membrane par excellence pour les applications plus exigeantes nécessitant une résistance supérieure à la traction et à la perforation.
- AquaBarrier TWF est une membrane autocollante, s'appliquant à froid et conçue pour servir de système de solin intra mural.

### AquaBarrier Mastic

- Le Mastic AquaBarrier de IKO est un scellant de bitume modifié, composé de caoutchoucs et de fibres de verre augmentant sa résistance et assurant sa longévité.
- Il peut être appliqué à des températures allant de -10°C (14°F) à 50°C (120°F) sur des surfaces humides ou sèches; il ne coule ni ne se détache du substrat.
- Le Mastic AquaBarrier de IKO est tout à fait compatible avec les produits imperméabilisants, les pare-air/vapeur et les systèmes de toiture de IKO et a été conçu pour les zones de pénétration.



## Système de membrane d'enveloppe du bâtiment autocollante AquaBarrier

CARACTÉRISTIQUES	AquaBarrier AVB Basse température	AquaBarrier AVB	Rubans AquaBarrier AVB	AcrylicStick SA	Rubans AcrylicStick SA	AquaBarrier VP	Rubans AquaBarrier VP
Longueur	22,86 m (75 pi)			22,86 m (75 pi)		30,5 m (100 pi)	
Largeur	457 mm (18 po) 610 mm (24 po) 914 mm (36 po)		75 mm (3 po) 102 mm (4 po) 152 mm (6 po) 229 mm (9 po) 300 mm (12 po)	914 mm (36 po)	102 mm (4 po) 152 mm (6 po) 229 mm (9 po) 305 mm (12 po) 457 mm (18 po)	1 m (37,5 po)	102 mm (4 po) 152 mm (6 po) 229 mm (9 po) 300 mm (12 po) 457 mm (18 po)
Épaisseur	1 mm (40 mils)	0,625 mm (25 mils)	1 mm (40 mils)	0,25 mm (10 mils)		0,4 mm (16 mils)	
Rouleaux par palette	457 mm (18 po) = 50 610 mm (24 po) = 50 914 mm (36 po) = 30	60 boîtes (1 par boîte)	75 mm (3 po) = 25 boîtes (12 per boîte) 102 mm (4 po) = 25 boîtes (9 per boîte) 152 mm (6 po) = 25 boîtes (6 per boîte) 229 mm (9 po) = 25 boîtes (3 per boîte) 300 mm (12 po) = 25 boîtes (2 per boîte)	80	60 boîtes (1 par boîte)	56	60 boîtes (1 par boîte)
Pallet Size	132 cm x 111 cm (52 po x 44 po)						

Remarque : Après avoir posé la membrane AquaBarrier AVB, il est important de poser l'isolant et le revêtement extérieur le plus tôt possible afin de protéger la membrane des intempéries. Si la membrane doit être laissée à l'air libre pour plus de 30 jours, il faut la recouvrir d'une couche protectrice. L'information présentée ici peut changer sans préavis. IKO ne se tient aucunement responsable des erreurs qui auraient pu s'y glisser. Veuillez consulter nos fiches techniques de produits pour plus d'information technique.

Les données contenues dans le présent document sont réputées être exactes et fiables, et ont été établies en fonction d'essais internes périodiques et de mesures en cours de production. Cette information est fournie aux utilisateurs aux seules fins d'examen, d'étude et de vérification. Rien dans la présente ne constitue une garantie que le fabricant pourrait être légalement tenu d'honorer.

Pour plus d'information concernant nos produits, communiquez avec un représentant IKO, votre entrepreneur professionnel, ou directement avec nous en composant le : **Canada 1-855-IKO-ROOF (1-855-456-7663)**, ou en consultant notre site Web **IKO.COM/COMM/FR**.