

# ArmourStick<sup>MC</sup> HD

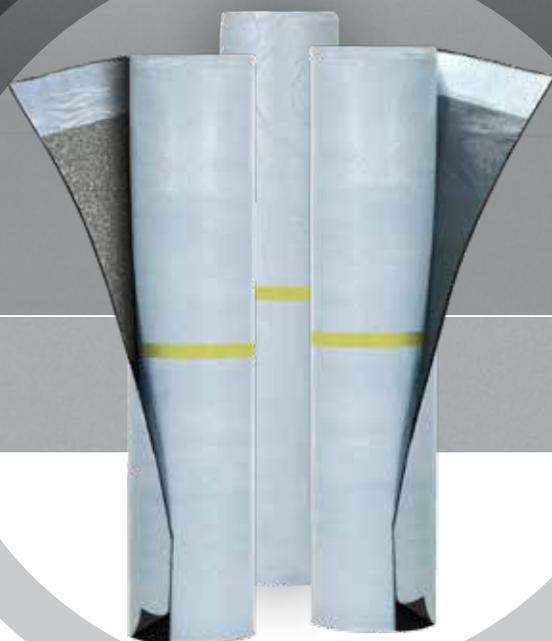
## Sans flamme

SYSTÈME DE TOITURE

IKO.COM/COMM/FR

**Solution de toiture  
sans flamme haute  
performance de IKO.**

Le nouveau système de toiture commerciale constitué de membranes autocollantes ArmourStick de IKO offre une solution innovante spécifiquement adaptée aux projets exigeant un environnement sans flamme.



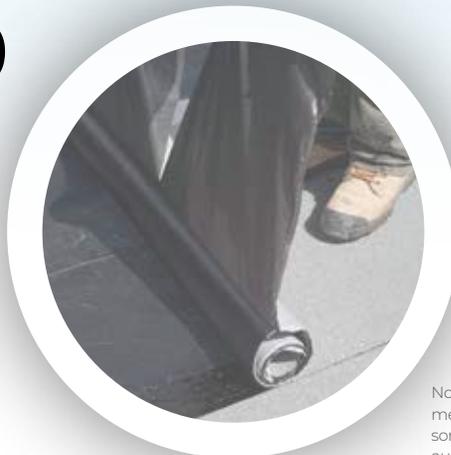
**IKO<sup>®</sup> COMMERCIALE**

Spécifiez en toute Confiance.

# ArmourStick<sup>MC</sup> HD

## Sans flamme

SYSTÈME DE TOITURE



Nos systèmes de toiture à membranes autocollantes sont pleinement intégrés au programme de garanties commerciales limitées de IKO.

### Membrane de finition autocollante ArmourStick HD-Cap

La membrane de finition autocollante ArmourStick HD-Cap haute performance, est fabriquée à partir d'une robuste armature composite non tissée, renforcée par des fibres de verre sélectionnées et enduite de polymères SBS et d'asphalte de qualité supérieure.

De fins granules de céramique colorée recouvrent la surface de la membrane et une pellicule de relâche traitée à la silicone détachable recouvre la sous-face autocollante.

Facile à installer et fiable, la membrane de finition autocollante ArmourStick HD-Cap est recouverte en sous-face d'une pellicule de relâche, facilitant l'accès au joint de chevauchement latéral pour que les couvreurs puissent le thermosouder. IKO exige d'utiliser une soudeuse à air chaud pour étancher parfaitement les 5,08 cm (2 po) extérieurs du joint de chevauchement latéral.

### Membrane de sous-couche autocollante ArmourStick HD-Base

La membrane de sous-couche autocollante ArmourStick HD-Base haute performance, est fabriquée à partir d'une robuste armature composite non tissée, renforcée par des fibres de verre sélectionnées et enduite de polymères SBS et d'asphalte de qualité supérieure. Pellicule de relâche séparée en deux parties recouvre la surface de la membrane de sous-couche, laquelle pellicule une fois retirée lors de l'installation, révèle une surface n'ayant nul besoin d'apprêt pour y adhérer la membrane de finition ArmourStick HD-Cap. Une autre pellicule de relâche, également traitée à la silicone, recouvre la sous-face et est retirée lors de l'application.

La membrane de sous-couche ArmourStick HD-Base possède un joint de chevauchement latéral de 8,9 cm (3,5 po) favorisant une étanchéité immédiate de la membrane aux joints de chevauchement latéraux. Le thermosoudage des chevauchements latéraux augmente la performance de la membrane lors de l'installation à des températures plus froides, cela sans devoir utiliser un chalumeau et assurant une étanchéité efficace. La force d'adhérence que procure la technologie du joint de chevauchement de IKO assure une excellente performance, peu importe le climat.

### Caractéristiques :

Le système ArmourStick a été conçu pour les chantiers où l'utilisation d'une flamme nue est à éviter. Composé d'une membrane de sous-couche et d'une membrane de finition, il convient à un large éventail de solutions commerciales demandant un système SBS. Il constitue un choix incomparable pour les toitures d'écoles, d'hôpitaux, d'édifices gouvernementaux, etc. En voici les principales caractéristiques :

- Système bicouche robuste composé de membranes autocollantes de bitume modifié aux SBS, pour applications commerciales.
- Membrane de finition recouverte de granulat enrobé de céramique, avec sous-face autocollante recouverte d'une pellicule de relâche.
- Membranes de sous-couche et de finition toutes deux constituées d'une robuste armature composite, pour une stabilité dimensionnelle et une résistance à l'étirement et à la perforation extraordinaires.

### Avantages :

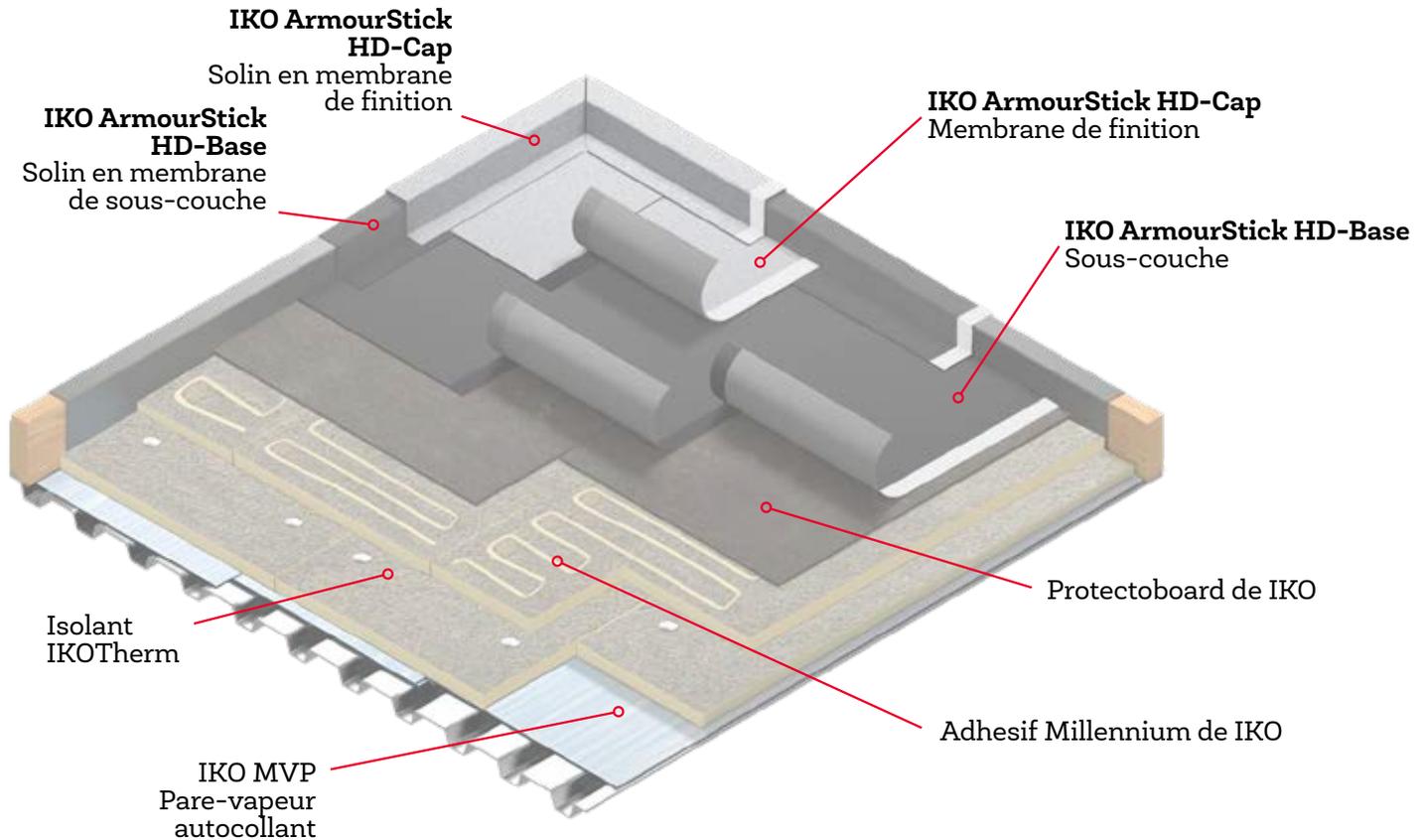
Polyvalent, le système de membranes IKO ArmourStick offre des avantages majeurs aux entrepreneurs à la recherche d'une solution sans flamme. Par exemple :

- Aucune flamme nue. Nul besoin d'équipement au propane.
- Système complet — sous-couche, membrane de finition et solins. À utiliser avec des produits IKO sélectionnés.
- Vaste gamme de garanties offertes, allant jusqu'à 20 ans de garantie limitée Diamond Shield de IKO.
- Film de relâche en deux parties facilitant l'installation.
- Les joints de chevauchement latéraux de 3,5 po. de la membrane Armourstick HD-Cap sont facilement accessibles, ce qui permet aux installateurs de souder les chevauchements à chaud en toute sécurité et dans toutes les conditions.
- Application sans apprêt de la membrane de finition Armourstick HD-Cap sur sous-couche Armourstick HD Base, favorisant ainsi une rapidité d'installation.

# ArmourStick<sup>MC</sup> HD

## Sans flamme

SYSTÈME DE TOITURE



### Produits

- ArmourStick HD-Cap de IKO membrane de finition.
- ArmourStick HD-Base de IKO membrane de sous-couche.
- Protectoboard<sup>MC</sup> de IKO.
- Adhésif Millennium<sup>MC</sup> de IKO.
- Isolant IKOTherm<sup>MC</sup>.
- MVP<sup>MC</sup> de IKO (Pare-Vapeur Autocollant).

### Codes et conformité

- Ce système est entièrement conforme aux normes canadiennes ANSI/UL 790, CAN/ULC-S107, CAN/ULC-S126.
- Testé conformément aux normes CSA A123.21-14 et CSA A123.23-15.

### Soutien Technique

- Démonstrations et formations pratiques pour les couvreurs.
- Évaluations sur place.
- Aide à la rédaction de devis.

# ArmourStick<sup>MC</sup> HD

## Sans flamme

SYSTÈME DE TOITURE

### PRODUITS ACCESSOIRES

#### MS Detail de IKO

- S'applique sur pratiquement tous les substrats, idéal pour les endroits où l'étanchéité d'un détail est difficile à réaliser.
- Applicable au pinceau, à la truelle, au rouleau ou au pistolet à calfeutrer.
- Résiste à la dégradation causée par les rayons UV, format pratique de 12 cartouches/seau limitant les pertes.
- Emballage pratique de 12 saucisses dans un seau et en sac de 2 litres, ce qui réduit les déchets.
- Sans solvant et sans COV, ne s'assèche pas et ne craquelle pas.
- Prise rapide et durcissement total en 24 heures.

#### Mastic AquaBarrier de IKO

- Le mastic IKO AquaBarrier est un scellant de bitume modifié dont la formule allie des caoutchoucs synthétiques pour la durabilité et de la fibre de verre pour une robustesse accrue.
- S'applique à des températures allant de -12 °C à 50 °C, sur une surface humide ou sèche, sans glisser ou se détacher du substrat.
- Le mastic IKO AquaBarrier est pleinement compatible avec les systèmes d'imperméabilisation, de pare-vapeur et de toiture de IKO. Il est conçu pour utilisation autour des pénétrations.

#### Adhésif S.A.M. de IKO

- Sert à apprêter le substrat avant l'application de membranes autocollantes.
- Devient ultracollant en séchant, pour un excellent pouvoir d'adhésion.
- Application facile : simplement mélanger et appliquer au rouleau.
- Nettoyage facile à l'essence minérale.
- Compatible avec toutes les membranes autocollantes de IKO.



### SYSTEME DE TOITURE SANS FLAMME\*

Caractéristiques	ArmourStick HD-Cap	ArmourStick HD-Base
Longueur :	8 m (26,2 pi)	10 m (32,8 pi)
Largeur :	1 005 mm (39,6 po)	
Épaisseur :	4,5 mm (177 mil)	2,5 mm (98,4 mil)

Pour plus d'information concernant nos produits, veuillez communiquer avec un représentant IKO, votre maître-couvreur ou directement avec nous. Canada : **1-855-IKO-ROOF (1-855-456-7663)**. Ou visitez notre site web **IKO.COM/COMM/FR**.

\*Toutes les données présentées sont approximatives. **Remarque:** Veuillez consulter la fiche technique du produit pour d'autres détails à caractère technique. Les informations présentées sont fondées sur des données considérées comme exactes sur la base d'essais internes périodiques et de mesures prises en usine. Ces informations ne sont transmises qu'à des fins de consultation, d'investigation et de vérification par l'utilisateur. Le contenu du présent document ne constitue ni ne représente quelque garantie que ce soit engageant la responsabilité légale du fabricant.