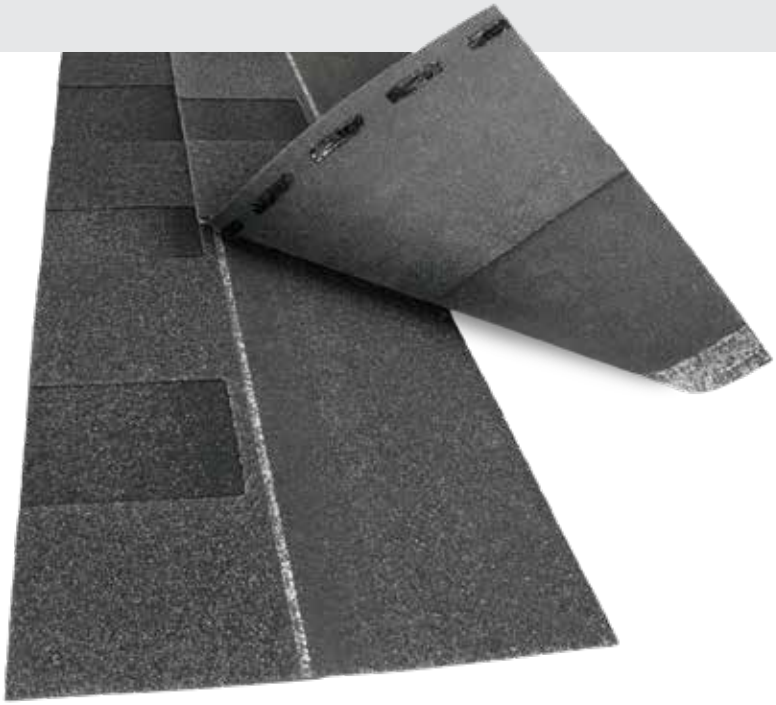
# CAMBRIDGE[MD]



Cambridge est un bardeau d'asphalte laminé en deux parties, fabriqué sur une robuste armature en fibre de verre.

## Bardeaux D'asphalte Renforcés De Fibre De Verre

Les bardeaux Cambridge de IKO sont dotés d'une natte de fibre de verre durable et d'une épaisse couche d'asphalte, ce qui leur permet d'obtenir une cote de résistance aux chocs de classe 3. Leur profil dimensionnel et leurs bandes d'ombre profondes reproduisent la beauté naturelle des bardeaux de bois, offrant un aspect haut de gamme à un prix abordable. La taille « Advantage » du bardeau Cambridge est plus grande que celle de nombreux produits concurrents, ce qui permet une installation plus rapide. Contrairement à d'autres marques de bardeaux laminés, il suffit de trois paquets pour couvrir un carré complet de la surface du toit (100 pieds carrés).

*Cliquez ici ou scannez ce code QR pour obtenir la documentation sur le produit, les échantillons de couleurs et leurs disponibilités.*

## 1 Caractéristiques et avantages

- Résistance aux chocs de classe 3[3]
- Couverture complète du carré
- Taille «Advantage»
- Résistant aux algues bleues
- Mastic fastlock exclusif

## 2 Informations générales

| | |
|---|---|
| Bardeaux/paquet | 20 |
| Couverture/paquet | 33.3 ft.$^2$ (3.1 m$^2$) |
| Couverture/trois paquet | 100 ft.$^2$ (9.29 m$^2$) |
| Paquet/palette | 56 |
| Dimension de pallette | 40 x 53 1/2 in. (102 x 136 cm) |
| N° de stock du produit (U.S.) | 4220XXX |
| N° de stock du produit (Canada) | 4221XXX |

**REMARQUE :** *XXX fait référence au code numérique de la couleur du produit. La disponibilité des couleurs varie selon les régions.*

## 3 Dimensions du produit

| | |
|---|---|
| **Longueur** | 1,038 mm (40 7/8 po.) |
| **Largeur** | 349 mm (13 3/4 po.) |
| **Pureau** | 149 mm (5 7/8 po.) |

*Les dimensions du produit indiquées sont sujettes aux tolérances normales de fabrication de +/- 6 mm (1/4 po) sur la longueur du bardeau et de +/- 3 mm (1/8 po) sur la largeur.*

# CAMBRIDGE[MD]

## 4 Normes applicables[1]

Norme de produit ASTM D3462

Norme de produit ASTM D3018

Test de vent ASTM D3161 Classe F

Test de vent ASTM D7158 Classe H

Test de feu ASTM E108 Classe A[2]

Test de feu UL 790 Classe A[2]

Test au feu CAN/ULC S107 Classe A (Canada)[2]

Norme de produit CSA A123.5 (Canada)

Test de résistance aux chocs de classe 3 FM4473[3]

Approbation du produit Miami-Dade[4] ici

Approbation du code de construction de la Floride pour la zone de haute vélocité des ouragans (HVHZ)[3] ici

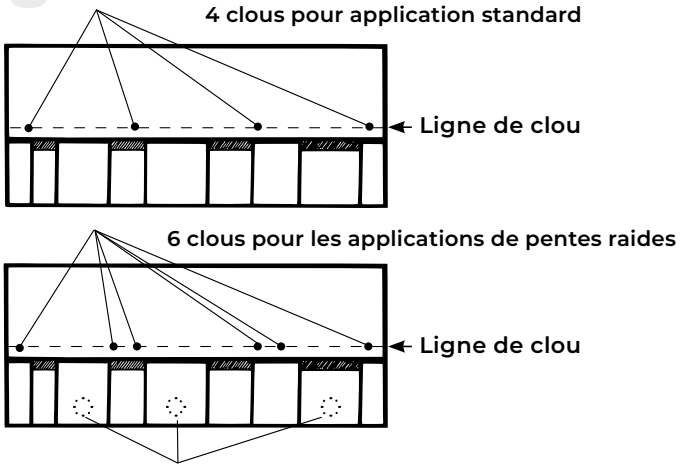
Détails sur le département des assurances du Texas ici

**REMARQUE :** *Les bardeaux d'asphalte IKO Cambridge respectent ou dépassent les exigences des normes de produits référencées au moment de la fabrication.*

## 5 Informations sur tla sécurité

**ATTENTION :** Le travail en hauteur sur des surfaces de toit inclinées peut être dangereux. N'effectuez pas l'installation avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité appropriées. Portez toujours un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, y compris un équipement de protection contre les chutes.

## 6 Pose de bardeax




**Appliquer le ciment à toiture** ATTENTION : Une utilisation excessive de ciment à toiture peut causer des cloques sur les bardeaux.

**Les bardeaux doivent être posés conformément à toutes les instructions de pose de IKO. Certaines exigences de pose sont soulignées ici :**

1. L'espace situé sous le platelage (ex : le grenier) doit être ventilé de manière approfondie, conformément aux exigences minimales du code du bâtiment local.
2. Les bardeaux doivent être posés avec une exposition aux intempéries de 5 7/8 pouces.
3. Les décalages entre les rangs sont recommandés à 10 pouces.
4. Il est essentiel que les clous soient situés dans la ligne de clouage afin que les clous pénètrent dans les deux couches de bardeaux.
5. Les noues métalliques ouvertes sont recommandées pour une meilleure performance du système de toiture.
6. Ne posez jamais de bardeaux d'asphalte sur des pentes de toit inférieures à 2:12. Pour les pentes de 2:12 à moins de 4:12 (faible pente), voir les exigences spéciales relatives à la sous-couche décrite dans les instructions de pose de IKO.

*La fiche de données de sécurité (FDS) de ce produit est disponible* **ici.**

*Les détails complets d'installation du produit peuvent être trouvés* **ici.**

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des données considérées comme vraies et exactes au moment de l'émission, basées sur des tests de laboratoire et des mesures de production, et sont proposées uniquement à l'utilisateur pour considération, investigation et vérification. Rien de ce qui est contenu dans cette fiche n'est représentatif d'une garantie ou d'une assurance pour laquelle le fabricant peut être tenu légalement responsable. Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour toute fausse représentation ou hypothèse que le lecteur pourrait formuler. Pour confirmer les informations techniques les plus récentes sur les produits et leurs conformités, veuillez contacter IKO directement au : **États-Unis 1-888-IKO-ROOF** (1-888-456-7663); **Canada 1-855-IKO-ROOF** (1-855-456-7663).

*[1]La conformité aux normes des produits listés est basée sur l'échantillonnage et les tests des produits tels que fabriqués. [2]Lorsque les bardeaux sont posés avec une sous-couche approuvée. [3] La cote de résistance à l'impact a pour seul but de permettre aux propriétaires de biens résidentiels d'obtenir une réduction de leur prime d'assurance résidentielle, le cas échéant. Elle ne doit pas être interprétée comme un type de garantie expresse ou implicite de la performance de ce bardeau contre la grêle par le fabricant, le fournisseur ou l'installateur, et les dommages causés par la grêle ne sont pas couverts par la garantie limitée. Pour plus de détails concernant les normes FM 4473, visitez le site Web FM Approvals. [4]Les homologations M-D et FBC HVHZ s'appliquent uniquement aux bardeaux disponibles sur le marché du sud-est des États-Unis. Pour plus d'informations, veuillez contacter IKO au :* ***1-888-IKO-ROOF*** (1-888-456-7663).