

GUIDE DES BARDEAUX D'ASPHALTE

À première vue, le remplacement d'un toit peut sembler un long processus compliqué et ennuyeux. Toutefois, il faut se rappeler l'importance de chacune des étapes à suivre puisqu'elles affecteront l'un des plus gros investissements de votre vie – votre foyer.

Les connaissances acquises et l'expérience vécue durant les cinquante dernières années nous ont permis d'élaborer un guide qui vous permettra, étape par étape, de faire les choix judicieux et appropriés.

Vous devrez tout d'abord **choisir un bardeau d'asphalte**. Les différents styles de bardeaux d'asphalte vous sont présentés avant de parler du **choix de couleur**.

Une fois votre choix de bardeau et de couleur arrêté, vient le moment de trouver un couvreur pour l'installer. Une section destinée à vous aider à engager le **meilleur maître couvreur** possible vous fournira de nombreux indices sur la façon d'y arriver. Une liste de vérifications, que vous voudrez certainement joindre à **l'entente de travail** conclue avec le couvreur, a même été ébauchée.

Nous n'avons pas oublié les **facteurs qui influencent le rendement de la toiture**. Chacun d'eux devrait être discuté et évalué avec le couvreur avant l'installation des nouveaux bardeaux d'asphalte. Le support du toit devra, évidemment, être solide afin de maximiser le rendement des bardeaux.

Un guide des bardeaux d'asphalte explique comment les bardeaux d'asphalte sont fabriqués et comment ils parviennent à protéger votre toit et votre maison. Cette section donne un aperçu

de **l'anatomie d'un bardeau d'asphalte, de l'environnement immédiat**, du changement subit par **les bardeaux d'asphalte au fil des ans**.

La dernière section couvre les **questions les plus fréquemment posées**. Elle donne aussi un aperçu de la **garantie limitée IKO** et des aspects qui intéressent plus particulièrement les propriétaires de maisons.

Ce n'est pas tout d'en parler, passons maintenant à l'action...

TABLE DES MATIÈRES

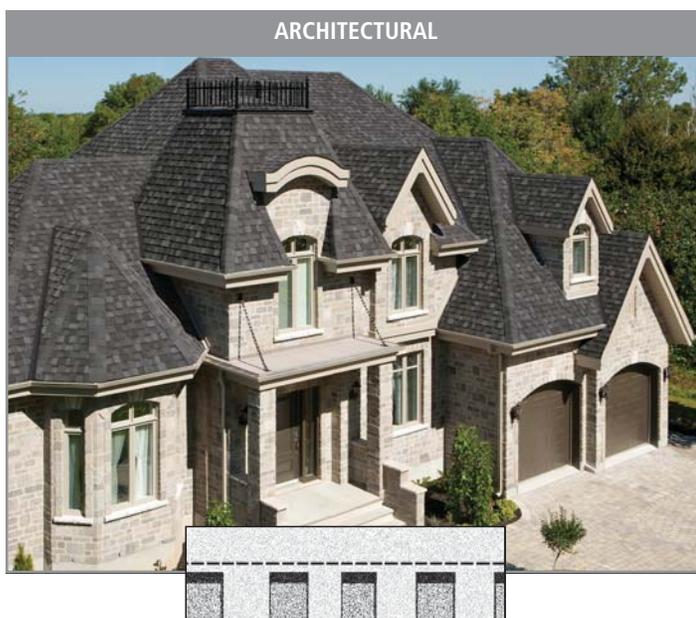
2. Choix d'un bardeau d'asphalte
4. Sélection du meilleur couvreur
4. Entente de travail
5. D'autres facteurs pouvant affecter le rendement du toit
6. Un guide des bardeaux d'asphalte
7. Questions fréquemment posées
8. Garantie limitée IKO

Choix d'un bardeau d'asphalte

Le premier pas vers votre nouvelle toiture est d'en choisir le bardeau. L'exercice peut paraître intimidant à cause des nombreux styles et des choix de couleurs. En réalité, il n'y a que quatre décisions à prendre.

1. STYLE DE BARDEAU

Les styles de bardeaux se divisent en deux grandes catégories : l'architectural et le traditionnel à 3 pattes.



Ce type de bardeau est aussi appelé bardeau lamellé. L'impression d'épaisseur que procurent les zones ombragées lui donne l'allure d'un bardeau de bois de fente propre à rehausser l'apparence de toute maison.



Ce style tient son nom des trois pattes qui font son profil. Très populaires, ces bardeaux sont offerts dans une grande variété de couleurs.

AVANT DE FINALISER VOTRE CHOIX, JETEZ UN COUP D'OEIL AUX QUESTIONS SUIVANTES :

QUELLE EST LA PENTE DE MON TOIT ?

Du sol, on remarque bien plus les toits dont la pente est très élevée. Afin de donner du caractère à votre toit, un bardeau architectural peut être posé. Ses couches multiples rendent ce bardeau parfait pour les toits à pente prononcée.

MA MAISON SE DÉMARQUERA-T-ELLE DE CELLES DU VOISINAGE ?

Pour que votre maison se distingue de celles du quartier, IKO vous offre tout un choix de bardeaux de type architectural :

Armourshake à l'allure classique du bois naturel, les bardeaux architectural Cambridge et Grandeur de IKO ont l'aspect du bois de fente. Crowne Slate et Royal Estate pour une apparence d'ardoise.

LES ALGUES RISQUENT-ELLES DE DÉCOLORER LE TOIT ?

Si la décoloration due aux algues fait des ravages dans votre région, les bardeaux Crowne Slate, Cambridge AR, Armourshake, Grandeur, Royal Estate, Marathon Ultra AR ou Marathon 25 AR peuvent vous rendre de grands services. Les bardeaux sont conçus pour résister au développement et à la prolifération des algues. De plus, le choix d'un bardeau de couleur foncée minimisera l'apparence de décoloration due aux algues.

2. PÉRIODE DE GARANTIE LIMITÉE

En plus de leur composition et de leur style, les bardeaux sont offerts en plusieurs poids et leur garantie limitée varie d'un type à l'autre. Une fois votre choix de bardeau fixé, vérifiez le catalogue ou les brochures IKO ou visitez le site Internet www.iko.com afin de déterminer quelles périodes de garantie limitée vous sont offertes. Les bardeaux architecturaux Crowne Slate, Cambridge, Royal Estate, Grandeur et Armourshake offrent une garantie limitée à vie. Bien que le bardeau architectural coûte un peu plus cher que le bardeau

traditionnel à trois pattes, souvenez-vous qu'il pourrait durer plus*. La différence de coût, une fois étalée sur cette période de temps, prouvera qu'elle est bien moins élevée que vous pourriez le croire.

Note : La disponibilité des produits peut varier selon le centre d'expédition.
*L'emplacement, les matériaux le toit, le design, la sous-couche, la pose, la pente et plusieurs autres facteurs en dépendent.

3. CHOISIR UNE COULEUR

Dernier choix, mais non le moindre, la couleur. Décision d'apparence simple, c'est souvent la plus difficile. Après tout, vous devrez vivre avec ce choix pendant très longtemps.

Chacun a ses préférences en matière de styles et de couleurs, il n'y a donc vraiment aucune règle générale en la matière. Faites le tour du voisinage, vérifiez la couleur de la brique, du parement, des garnitures; notez les combinaisons de couleurs qui vous plaisent, comparez-les à votre propre maison.

Une fois les couleurs qui vous déplaisent éliminées, le choix sera plus facile. Il est très important de prendre le temps de voir plusieurs

échantillons pleine grandeur, sur un toit existant par exemple, afin de déterminer si ce sont vraiment le style et la couleur qui vous conviennent. Les gens oublient souvent qu'une couleur aura l'air tout à fait différente selon la couleur de la brique, du parement ou des garnitures de la maison.

Pensez-vous changer les garnitures ou le parement ? Apportez aussi ces échantillons à l'extérieur, à la lumière du jour, jugez de leur compatibilité et de l'effet des changements de lumière.

IKO ROOFViewerSM **Sélecteur interactif de bardeaux**

Pour aider dans la sélection d'un nouveau toit, IKO a développé IKO ROOFViewerSM. Ceci est un outil interactif qui permet au consommateur de sélectionner facilement styles et couleurs de bardeaux à marier à la brique ou le parement de sa maison. Tout ce qu'il y a de plus commode pour voir l'allure que donne un bardeau particulier. Vous trouverez cet outil pratique sur internet, au : www.iko.com

NOTE : Dans chaque région, la sélection de couleurs offerte est différente. Assurez-vous des choix offerts dans votre localité en consultant le catalogue ou les brochures IKO ou visitez le site Internet www.iko.com. **Avant d'arrêter votre choix de couleur, assurez-vous d'examiner plusieurs échantillons pleine grandeur et de voir le produit déjà installé sur une maison.**

Note : *Disponible seulement en anglais.



Sélection du meilleur couvreur

Une fois le choix du bardeau fixé, reste à choisir un bon couvreur. C'est une étape très importante qu'il ne faut surtout pas prendre à la légère.

Il est essentiel de prendre votre temps, de faire votre petite enquête puisque chaque couvreur travaille différemment. Lesquels sont plus dédiés à leur tâche et au service après vente ? Les installateurs sont-ils bien formés ?

La santé financière de l'entreprise lui permettra-t-elle d'honorer la garantie qu'elle offre ?

Les couvreurs respectables ont généralement bonne réputation dans leur milieu et tiennent à la garder. La satisfaction de leurs clients leur tient à cœur. Le bon couvreur fera toute la différence !

COMMENT ÉVALUER LES QUALIFICATIONS DES DIFFÉRENTS COUVREURS :

- ✓ Depuis combien de temps ce couvreur est-il dans le métier ?
- ✓ Est-il bien assuré ? De même que son personnel ? En toutes circonstances ?
- ✓ Possède-t-il les permis d'opération nécessaires pour votre localité ? (Exigez une preuve écrite)
- ✓ Peut-il fournir le nom et le numéro de téléphone de certains de ses clients ?
- ✓ A-t-il un dossier satisfaisant auprès du Bureau d'éthique commerciale (Better Business Bureau) ?
- ✓ Est-il prêt à mettre par écrit toutes ses conditions, ses promesses, ses ententes ?
- ✓ Fournira-t-il la recommandation d'une banque ?



L'ENTENTE DE TRAVAIL

Pour votre propre protection et celle de votre investissement, assurez-vous que le couvreur met par écrit toutes les conditions, les ententes et les promesses qu'il vous propose. Ce document vous permet de confirmer les travaux que le couvreur entend faire, le montant qu'il demande pour ces travaux et comment il prévoit garantir sa main-d'œuvre.

Il est important d'avoir en main un document spécifiant toute cette information ainsi que toute autre proposition offerte par le couvreur afin que l'entente soit très claire d'une part comme de l'autre sur les points qui suivent. Souvenez-vous, les couvreurs ne sont aucunement des agents au service de IKO.

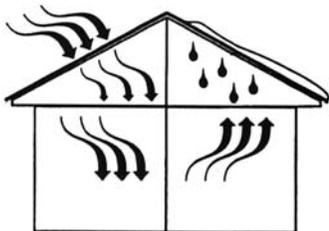
QUELLES CONDITIONS DEVRAIENT APPARAÎTRE À L'ENTENTE AVEC LE COUVREUR :

- ✓ Une description détaillée de la garantie qu'il entend offrir sur sa main-d'œuvre, y compris l'apparence du travail terminé, la période de validité de la garantie et la manière de procéder en cas de problème ;
- ✓ Une description précise des bardeaux et de tout autre matériau à installer ;
- ✓ La conformité aux recommandations du fabricant en matière d'installation ;
- ✓ Le nom de la personne responsable de l'obtention des permis requis ;
- ✓ La date du début et de la fin des travaux ;
- ✓ Nombre de carrés appliqués ;
- ✓ Le type de protection prévue en cas de temps inclement durant l'installation ;
- ✓ Nettoyage et apparence du chantier ;
- ✓ Protection contre les dommages causés à votre demeure par le couvreur ou ses employés ;
- ✓ Prix demandé pour les travaux ;
- ✓ Traitement des changements et à leur coût ;
- ✓ Conditions de paiement ;
- ✓ Toute entente verbale devrait être ajoutée à l'entente écrite.

D'autres facteurs pouvant affecter le rendement du toit

La qualité des bardeaux et les conditions extérieures affectent le rendement d'une toiture, il va sans dire, mais l'influence peut aussi venir de l'intérieur de la maison.

La ventilation, par exemple, joue un rôle primordial dans l'intégrité du support qui, à son tour, pourrait empêcher les bardeaux de protéger votre toit et votre demeure comme il se doit.

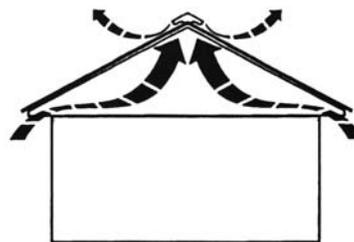


MAUVAISE VENTILATION :

Sans être une préoccupation majeure lors de la conception, la ventilation appropriée d'un entretoit est un facteur essentiel pour maximiser le rendement des matériaux du toit. Sans compter quelle diminue les coûts de chauffage ou de climatisation.

Une ventilation insuffisante peut causer de sérieux problèmes: formation de glaçons, déplacement du support du toit, fissuration des bardeaux, risque de fuites et vieillissement prématuré des bardeaux. Le niveau de ventilation des maisons d'un certain âge est rarement celui recommandé par le code du bâtiment; celles-ci sont donc plus particulièrement exposées à ce genre de problèmes.

Il est important que l'entrepreneur s'assure de la condition de la structure du toit en place, de celle du support du toit et de sa ventilation. Toute défektivité devrait être réparée avant la pose des nouveaux bardeaux, d'autant plus que la garantie limitée IKO ne couvre pas les problèmes causés par un mauvais support ou une ventilation inadéquate. Faites part de vos préoccupations à votre couvreur. Faites appel à son expérience en ce qui concerne les particularités de la région dans laquelle vous vivez.



DÉPLACEMENT OU DÉFECTUOSITÉ DU SUPPORT :

Un support solide est un élément primordial d'une structure de toit. Sans quoi, le support pourrait se déplacer et se détériorer affectant ainsi la durabilité des bardeaux et la sécurité de votre demeure. Il est important de souligner que le fabricant de bardeau ne peut être tenu responsable de la condition du support. Toute défaillance des bardeaux causée par le

Selon l'association des fabricants de produits d'asphalte (Asphalt Roofing Manufacturers' Association [ARMA]), l'association canadienne des fabricants de bardeaux d'asphalte (Canadian Asphalt Shingle Manufacturers' Association [CASMA]), et selon plusieurs facteurs incluant la pente du toit et le type de toiture, le besoin de ventilation varie de 1 pi²/300 pi² à 1 pi²/150 pi². Comme le code du bâtiment varie aussi d'une région à l'autre, consultez le code du bâtiment et les associations de fabricants de produits d'asphalte pour toiture de votre localité pour plus de détails.

déplacement du support, sa détérioration ou son affaissement demeure la responsabilité du propriétaire de l'immeuble. D'où toute l'importance d'établir la condition de la structure sur laquelle le nouveau toit sera installé et de procéder à toutes réparations nécessaires avant que les nouveaux bardeaux ne soient installés.

DIGUE DE GLACE :

La formation de digues de glace cause parfois des infiltrations. Ces digues résultent d'une constante succession de fonte et de gel de la neige amoncelée sur le toit ou du refoulement de neige à moitié fondue accumulée dans les gouttières. L'eau s'infiltre sous la neige, gèle lorsqu'elle atteint les régions non chauffées du toit et vous avez une digue de glace qui risque de favoriser l'infiltration d'eau sous les bardeaux et dans l'entre-toit, d'endommager murs et plafonds de la maison ainsi que l'isolant, les gouttières, les débords de toit et le toit lui-même. Afin d'éviter ce genre de problèmes, considérez les recommandations suivantes:

- Gardez l'entre-toit froid en l'isolant bien contre la chaleur provenant de l'intérieur de la maison. S'il y a peu ou pas de chaleur, la neige ne fondra pas.
- Utilisez des chevrons à pente abrupte isolés jusqu'à l'extérieur des plaques et installez des déflecteurs afin d'assurer une bonne ventilation aux débords.
- Assurez-vous que la bordure extérieure des gouttières et des débords soit

sous la pente du toit afin que la neige et l'eau y glissent facilement.

- Assurez-vous que les gouttières soient exemptes de débris.
- Utilisez le protecteur contre l'eau et la glace GoldShield, ArmourGard ou StormShield de IKO afin de prévenir l'infiltration d'eau en cas de formation de digues de glace ou lors de pluies poussées par de grands vents.

Note : La disponibilité des produits peut varier selon le centre d'expédition.



Un guide des bardeaux d'asphalte

Il est intéressant de jeter un coup d'œil à l'anatomie d'un bardeau d'asphalte pour en comprendre toutes les composantes et leur capacité à protéger votre foyer.

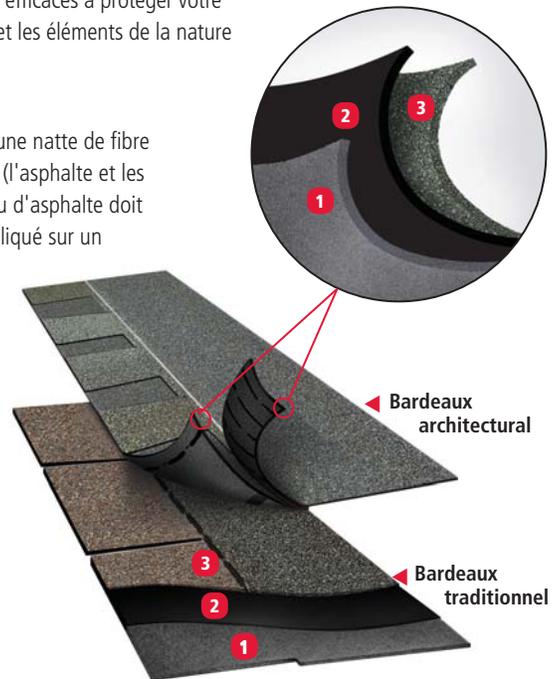
ANATOMIE DU BARDEAU D'ASPHALTE

La durée utile d'un bardeau d'asphalte dépend de trois composantes et de leur capacité à résister aux éléments de la nature. L'asphalte vient du pétrole et contient des huiles qui rendent les bardeaux faciles à utiliser et efficaces à protéger votre toit et votre foyer. À mesure que le temps passe, ces huiles montent à la surface du bardeau et les éléments de la nature les éliminent graduellement ; c'est ce qui occasionne leur vieillissement.

1. Renforcement : Un bardeau d'asphalte commence par un feutre enduit d'asphalte ou une natte de fibre de verre. Cette armature est la structure de base du bardeau à laquelle des matériaux bruts (l'asphalte et les granulats) sont ajoutés. Pour qu'il puisse protéger correctement, le renforcement du bardeau d'asphalte doit pouvoir résister à la perforation, au gonflement et au rétrécissement une fois qu'il est appliqué sur un support solide et bien ventilé.

2. Asphalte : Durant la fabrication, cette armature est ensuite saturée et enduite d'asphalte afin de lui donner cette couche imperméable qui protégera votre toit, contre les éléments de la nature. C'est l'épaisseur de cette couche protectrice qui déterminera le poids du bardeau. Plusieurs croient qu'un bardeau plus lourd procure une meilleure protection. En fait, ce n'est qu'un des éléments qui détermine la durée utile de votre toit.

3. Granulats : Une couche des granulats est enrobée à la surface de l'asphalte. Celui-ci protège la couche d'asphalte contre les rayons ultraviolets. Sans cette protection, l'asphalte se détériorerait rapidement.



L'ENVIRONNEMENT

Il ne faut pas oublier l'environnement. Les bardeaux subissent sans cesse l'attaque de mère nature, la chaleur torride les dessèche, les rayons ultraviolets les abîment, les froids intenses les fissurent, sans parler de l'effet des changements rapides de température.

La chaleur du soleil

La chaleur intense du soleil peut élever la température de la surface du toit de 25°C à 33°C (50°F à 75°F) au-dessus de la température ambiante et peut affecter la durée des bardeaux. Une ventilation adéquate aide à réduire la fluctuation de température du toit au cours de la journée, diminuant ainsi la température ambiante générale du toit.

Rayons ultraviolets

En plus de sa chaleur, le soleil émet des rayons ultraviolets qui risquent de vieillir prématurément la couche d'asphalte des bardeaux. Comme protection contre ce phénomène, les bardeaux d'asphalte sont couverts des granulats de couleur.

Variation dramatique de température et usure cyclique

Les changements soudains de température imposent une tension énorme aux toits. Par exemple, une superbe journée ensoleillée peut très soudainement devenir sombre et pluvieuse sous un front froid. La température de la surface du toit peut alors baisser de 30°C à 45°C (54°F à 81°F) instantanément. Ce phénomène peut occasionner l'expansion (ou la contraction) du support du toit et créer une tension au niveau des bardeaux d'asphalte. Cette action ajoutée aux changements de saisons peut entraîner une usure cyclique.

Les bardeaux d'asphalte et le passage des ans

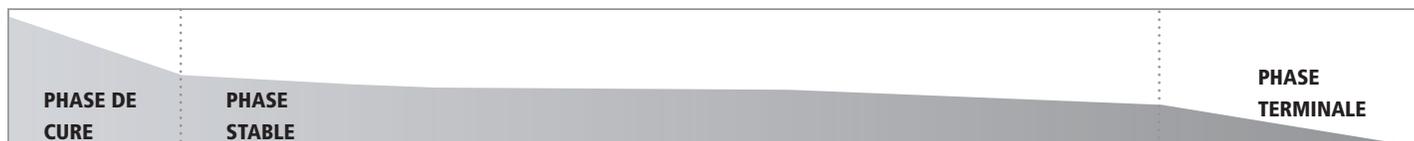
Tout comme les gens, les bardeaux d'asphalte changent graduellement au fil des ans. Ces changements peuvent se voir même au cours des toutes premières années, c'est la **phase de cure**. Au début, de petites fissures ou quelques boursouflures peuvent apparaître, mais n'auront aucun effet sur la capacité des bardeaux à protéger votre toit. Rien d'anormal à ce point.

Durant la **phase stable**, les signes de vieillissement se manifesteront très peu. Cette phase peu s'étaler sur 20 à 30 ans environ selon plusieurs facteurs¹ y compris la fabrication du bardeau d'asphalte, la condition

générale du toit et de sa ventilation, la pente du toit, ainsi que la qualité de la main-d'œuvre du couvreur.

Durant la **phase terminale**, le vieillissement s'accroît de façon dramatique. C'est habituellement le moment où un propriétaire commence à penser à remplacer sa toiture.

¹L'emplacement, les matériaux le toit, le design, la sous-couche, la pente et plusieurs autres facteurs.



Le processus de vieillissement des bardeaux d'asphalte peut être divisé en trois phases distinctes : la phase de cure, la phase stable et la phase terminale.

BARDEAU QUI S'ENROULE SUR LUI-MÊME :

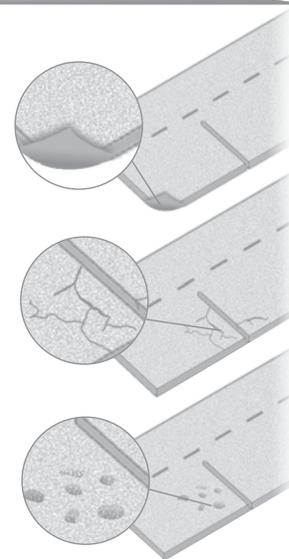
Il est possible que vous voyiez les coins des bardeaux s'enrouler légèrement sur eux-mêmes, surtout au froid. C'est un phénomène normal lorsque l'asphalte perd une certaine quantité des huiles.

FISSURES :

La surface des bardeaux d'asphalte réagit de la même manière que la peau sous l'action d'une chaleur torride. Elle peut se fendiller et devenir plus fragile au fil des ans. Les variations dramatiques de température ainsi que le déplacement du support peuvent aussi favoriser ces fendillements.

BOURSOUFLURES :

Avec les années, de petites cloches, pouvant atteindre la grandeur d'une pièce de vingt-cinq cents, risquent d'apparaître à la surface des bardeaux d'asphalte. Des boursouflures risquent d'apparaître lorsque la ventilation est insuffisante ou lorsque la sève des arbres s'écoule sur les bardeaux.



QUESTIONS FRÉQUEMMENT POSÉES

Pour votre information, nous avons réuni les questions qui sont le plus souvent posées concernant le vieillissement des bardeaux. La plupart des signes de vieillissement sont normaux et n'affectent en rien la qualité des bardeaux d'asphalte.

LES GRANULATS S'ACCUMULENT DANS LES GOUTTIÈRES. MES BARDEAUX SE DÉTÉRIENT-ILS ?

L'excès des granulats qui n'a pu être enrobé dans l'asphalte lors de la fabrication s'éliminera au fil du temps. Vous en verrez dans vos gouttières probablement chaque année. Ce n'est généralement pas un problème. Il faut toutefois prendre action lorsque de grandes plaques se défont et exposent l'asphalte. Pour plus de détails, consultez la section concernant la garantie limitée.

LES BARDEAUX MONTRENT DE PETITES FISSURES, DEVRAIS-JE M'EN INQUIÉTER ?

Les petites fissures, souvent invisibles à distance, n'affectent en rien la protection qu'offrent les bardeaux. Il n'y a pas lieu de s'inquiéter tant que les fissures sont en surface seulement. Par contre, si les fissures s'insinuent à travers l'armature, il y a danger d'infiltration et des mesures correctrices doivent être entreprises sans tarder. Pour plus de détails, consultez la section concernant la garantie limitée.

MON TOIT EST STRIÉ DE BRUN OU DE NOIR. CES TACHES PARTIRONT-ELLES ?

Ces striures sont souvent confondues avec la saleté, la suie ou la sève des arbres. Elles montrent en fait la croissance d'algues. Ce n'est pas très joli, mais l'intégrité du bardeau n'en est pas affectée, du moins pas au début. Si ce problème est fréquent dans la région où vous vivez, vous devriez peut-être utiliser les bardeaux Crowne Slate, Cambridge AR, Armourshake,

Grandeur, Royal Estate, Marathon Ultra AR ou Marathon 25 AR qui sont particulièrement résistants à la décoloration due aux algues.

Note : La disponibilité des produits peut varier selon le centre d'expédition.

Important :

L'information qui suit vise à expliquer les conditions de la garantie seulement. Elle ne remplace aucunement ni modifie la garantie limitée écrite. Sans égard aux renseignements fournis ici, la garantie limitée écrite aura toujours préséance.

Il est primordial qu'un propriétaire garde une copie de la garantie limitée écrite du manufacturier qui s'applique au bardeau qu'il vient d'acheter et de faire poser sur son toit, de même que la copie de l'entente de service bien datée conclue avec le couvreur. Lisez attentivement les conditions de la garantie afin d'éviter toute possibilité de malentendu si jamais un problème survenait. L'énoncé de la garantie précisera la durée de la protection, expliquera le processus de réclamation, de même que les restrictions et exclusions qui s'appliquent, etc.

LA PLUPART DES GARANTIES DE MANUFACTURIERS CONTIENNENT LES CLAUSES SUIVANTES :

Durée - Que le document mentionne la durée précise de la garantie limitée (25 ans, 30 ans, etc.) ou que les matériaux soient couverts à vie comme les bardeaux Crowne Slate, Cambridge, Royal Estate, Grandeur et Armourshake de IKO, il est important de prendre connaissance de la méthode d'évaluation des réclamations lorsque la garantie tire à sa fin. Généralement, il y a une période de garantie totale (souvent nommée Période de protection) qui prévoit la main-d'œuvre nécessaire à la réinstallation. Suit une période où seul le coût de remplacement est couvert, habituellement l'indemnité est proportionnelle à l'âge des bardeaux et au nombre d'années restant à la garantie.

Période de Protection - Durant un certain nombre d'années, qu'on appelle Période de protection, après la mise en vigueur de la garantie, le manufacturier s'engage à remplacer les matériaux (bardeaux) et à défrayer un montant de main-d'œuvre raisonnable si un défaut de fabrication est découvert. Après la Période de protection, la responsabilité du manufacturier se limite généralement à une indemnisation proportionnelle du prix original des bardeaux.

Cessibilité limitée - Depuis novembre 1994, sous certaines conditions et pendant une période de temps déterminée, IKO a ajouté certaines dispositions à sa garantie limitée des bardeaux d'asphalte afin que le propriétaire original puisse transférer la garantie des bardeaux au propriétaire suivant pour une période de temps particulière et limitée. Il est primordial que le propriétaire actuel ainsi que l'acheteur potentiel comprennent bien les limites, les conditions, le processus et les exigences nécessaires à rendre la cession possible. Veuillez vous assurer de consulter la garantie limitée des bardeaux d'asphalte.

Prenez bien note que nul ne peut modifier les conditions écrites d'une garantie limitée, ni le couvreur ni un représentant IKO – aucun changement à l'entente ne peut être négocié.

QUE FAIRE EN CAS DE PROBLÈME

S'il survient un problème qui pourrait être couvert par la garantie limitée, veuillez suivre les directives suivantes :

1. Si le problème est très sérieux et risque d'endommager votre demeure (par exemple une infiltration sévère, des dommages causés par la grêle, bardeaux envolés par vents forts), prenez immédiatement les mesures correctrices pour protéger votre foyer. Cette responsabilité appartient toujours au propriétaire puisque la garantie limitée du manufacturier exclut particulièrement les événements fortuits et leurs conséquences. En l'absence d'une urgence requérant des mesures immédiates, la garantie limitée IKO ne s'appliquera qu'aux réparations ou remplacements approuvés par écrit par IKO.
2. Si la cause du dommage à votre toiture n'est nullement reliée à la garantie, par exemple la grêle, les grands vents, etc. prenez des mesures correctrices

sans tarder afin d'éviter des dommages plus sérieux et communiquez immédiatement avec votre assureur.

3. Si le problème semble relié à l'installation, communiquez sans tarder avec le couvreur. Dans le doute, vaudrait mieux communiquer avec le couvreur de toute façon; il pourra évaluer les dommages et en déterminer la source probable.
4. Si la cause du problème demeure incertaine, le propriétaire pourrait engager un inspecteur certifié indépendant qui pourra faire enquête.
5. Lorsque le problème est relié aux bardeaux, le propriétaire a la responsabilité d'en aviser le manufacturier. Une demande d'information vous sera alors envoyée, vous aurez à remplir certains formulaires et à fournir de l'information concernant la garantie. Le document de garantie limitée de IKO explique aussi les directives à suivre.

POINTS IMPORTANTS LORS DE RÉCLAMATION :

- ✓ Soumettre une preuve d'achat contenant les informations suivantes : que les bardeaux sont bien de fabrication IKO, la sorte ainsi que la quantité de ceux-ci de même que leur date d'achat.
- ✓ IKO demande d'être informé de toutes inquiétudes concernant les bardeaux IKO dans les 30 jours suivant la découverte d'un éventuel problème.
- ✓ Remplissez tous les formulaires requis et fournissez toutes les photos et l'information demandées.

Pour plus d'information concernant nos produits, contactez un représentant IKO ou un maître-couvreur ou contactez-nous directement à :
pour l'Est du Canada 1-888-766-2468, pour l'Ouest du Canada 1-800-661-1034, ou pour les États-Unis 1-888-IKO-ROOF
ou visitez notre site web : www.iko.com

Note : L'information présentée ici peut changer sans préavis. IKO ne se tient aucunement responsable des erreurs qui auraient pu s'y glisser.





ARMOURSHAKE

LIMITED LIFETIME ARCHITECTURAL SHINGLES
BARDEAUX ARCHITECTURAUX « GARANTIE À VIE LIMITÉE »

Colour Featured: Shadow Black - Couleur illustrée : Noir ombragé



LIMITED HIGH WIND WARRANTY UPGRADE

AMÉLIORATION DE LA GARANTIE LIMITÉE CONTRE LES GRANDS VENTS

Armourshake 130 mph (210 km/h)^{1,2}
Armourshake 130 m/h (210 km/h)^{1,2}

¹See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements.

²High Wind Application is required.

¹ Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes.

² Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents.



The Beauty of Wood Unsurpassed by Nature

Discover the rough-hewn texture and look of real wood shakes, but without the vulnerability to the elements.

For any home – a country cottage to modern ranch – these wood-like, finely designed shingles bring natural beauty to your home.

La beauté du bois insurpassée par la nature

Découvrez la texture et l'allure du bois équarri à la main, sans la vulnérabilité aux intempéries.

Pour toutes les maisons, de la maison de campagne rustique au ranch moderne, ce bardeau finement conçu aux allures de bois ajoute une beauté toute naturelle.

Armourshake

LIMITED LIFETIME ARCHITECTURAL SHINGLES BARDEAUX ARCHITECTURAUX « GARANTIE À VIE LIMITÉE »

With the natural look of real wood shakes, Armourshake stands out for its ability to defend your roof against the fierce elements of nature. Wood roofs can turn to grey in as little as five years as the sun strips them of their natural resins. By deflecting harsh sunlight and resisting algae, Armourshake shingles boast a good-as-new appearance years after installation.

Depth of character, finely crafted details - For a roof with architectural distinction, Armourshake's deep cuts and dimensionality will captivate you, adding classic charm to your home.

- More fire resistant than typical cedar shakes
- To ease installation, must be used with Armour Starter, an accessory flat-strip embedded with granules that coordinate with Armourshake's colours

- So strong it has a UL 2218 Class 4 Impact Resistant rating.*
- 15-Year IKO Iron Clad Protection¹
- Covered by a Limited Lifetime Warranty¹
- Meets IRC wind code requirements; Limited Wind Warranty coverage up to 110 mph (177 km/h)¹
- Limited High Wind Warranty Upgrade of 130 mph (210 km/h)^{1,2}

¹ See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements.

²High Wind Application is required.

* This impact rating for Armourshake shingles is solely for the purpose of enabling residential property owners to obtain a reduction in their residential insurance premium and is not to be construed as any type of expressed or implied warranty by the manufacturer, supplier, or installer.

Colour Featured: Grey Stone
Couleur illustrée : Pierre grise



Selecting a Colour For Your Roof / Choix de couleur

To ensure complete satisfaction, please make your final colour selection from several full size shingles and view a sample of the product installed on a home. Be sure to look at the colour samples of all materials in natural sunlight, at different times of day to ensure that your colour choices are complementary. **Colours shown in printed materials may not be accurate, and colour chips do not reflect the dramatic colour blends of the full shingle.**

Avant d'arrêter votre choix de couleur, assurez-vous d'examiner plusieurs échantillons pleine grandeur et de voir le produit déjà installé sur une maison. Examinez bien la couleur de tous les matériaux choisis sous la lumière naturelle à différentes périodes de la journée pour vous assurer de leur compatibilité sous les différents éclairages. **Les illustrations représentent les échantillons de couleurs aussi fidèlement que possible, mais n'équivalent jamais à l'allure d'un bardeau pleine grandeur.**

Armourshake a l'apparence du véritable bardeau de fente et se distingue par sa capacité à protéger votre toit contre les éléments féroces de la nature. En aussi peu que cinq ans, un toit de bois véritable peut tourner au gris à mesure que le soleil lui subtilise sa résine naturelle. Le bardeau Armourshake, lui, détourne les durs rayons du soleil, résiste à la prolifération des algues et garde sa belle apparence longtemps après son installation.

Profondeur de caractère et détails finement conçus - Pour un toit d'architecture distinctive, les coupes profondes et la dimensionnalité du bardeau Armourshake sauront vous captiver et ajouteront un charme classique à votre maison.

- Résiste mieux au feu que les bardeaux de cèdre traditionnels
- Pour faciliter la pose, la bande de départ Armour Starter enrobée de granulat coordonné aux couleurs d'Armourshake doit être utilisée

- Tellement robuste, il est classé UL 2218 Classe 4 pour sa résistance aux chocs.*
- Protection ferme IKO de 15 ans¹
- Garantie limitée à vie¹
- Satisfait les exigences IRC avec la garantie limitée contre les vents pouvant atteindre 110 m/h (177 km/h)¹
- Amélioration de la garantie limitée contre les grands vents 130 m/h (210 km/h)^{1,2}

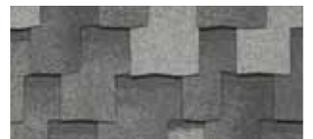
¹ Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes.

² Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents.

*L'indice de résistance au choc des bardeaux Armourshake est indiqué dans le seul but de permettre aux propriétaires de maisons résidentielles d'obtenir une réduction du tarif de primes d'assurance et ne constitue aucunement une garantie expresse ou tacite de la part du fabricant, du fournisseur ou de l'installateur.



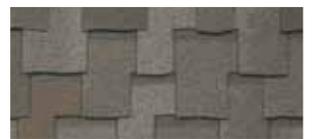
Shadow Black · Noir ombragé



Greystone · Pierre grise



Weathered Stone · Pierre tempérée



Chalet Wood · Chalet de bois



Western Redwood · Séquoia de l'Ouest

Product Specifications Fiche Technique de produit	Longueur	Largeur	Largeur Pureau	Coverage Per Bundle Couverture par paquet	Standards ¹ Normes ¹	Limited Warranty ¹ Garantie limitée ¹	Iron Clad Protection ¹ Protection ferme IKO ¹	Garantie contre le vent ¹	Limited Wind Warranty ¹	Amélioration de la garantie limitée contre les grands vents ^{1,2}	Algae Resistant ¹ Réfractaire aux algues ¹
Armourshake	37 3/8" (950 mm)	18 1/2" (470 mm)	5 1/2" (140 mm)	20 ft ² (1,86 m ²) 20 pi ² (1,86 m ²)	ASTM D3462 ASTM D3018 ASTM D3161 - Class F/ Classe F ASTM E108 - Class A/ Classe A ASTM D7158 - Class H/ Classe H CSA A123.5 CSA A123.51 UL 2218, Class 4*/Classe 4*	Limited Lifetime Vie Limitée	15 Years - Ans	110 mph · m/h (177 km/h · km/h)	130 mph · m/h (210 km/h · km/h)	✓	

Note: All values shown are approximate. ¹Product is designed and tested to comply with ASTM/CSA Standards at time of manufacture prior to packaging. ²See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements. ³High Wind Application is required. * This impact rating for Armourshake shingles is solely for the purpose of enabling residential property owners to obtain a reduction in their residential insurance premium and is not to be construed as any type of expressed or implied warranty by the manufacturer, supplier, or installer. - **Avis:** Toutes les données sont approximatives. ¹Ce produit est conçu et testé pour se conformer aux exigences ASTM/CSA au moment de la fabrication avant son emballage. ² Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes. ³Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents. * L'indice de résistance au choc des bardeaux Armourshake est indiqué dans le seul but de permettre aux propriétaires de maisons résidentielles d'obtenir une réduction du tarif de primes d'assurance et ne constitue aucunement une garantie expresse ou tacite de la part du fabricant, du fournisseur ou de l'installateur.

Shingles alone are sometimes not enough to protect your home. IKO has developed a superior multi-layered roofing system incorporating our industry-leading products.

IKO's Pro 4 Roofing System is setting the standard in protecting your home.

IKO's Shingles Crowne Slate, Armourshake, Royal Estate, Cambridge AR and Marathon shingles are created using the industry's most advanced technology and selected by consumers who demand the best in terms of quality, durability and value. Along with one of IKO's quality shingles, your Pro 4 System includes these accessory products;

Parfois, les bardeaux ne suffisent pas à protéger votre maison. IKO a donc développé un système multicouche supérieur incorporant ses produits de fine pointe.

Le système «Pro4» de IKO établit le standard de protection du toit de votre maison.

Les bardeaux IKO Crowne Slate, Armourshake, Royal Estate, Cambridge AR et Marathon les consommateurs qui exigent la meilleure qualité, durabilité et valeur les choisissent. Couplé aux bardeaux de qualité de IKO, le système «Pro4» comprend ces produits complémentaires.

1. Eave Protection
1. Protection de débord de toit
GoldShield, ArmourGard, or StormShield Ice & Water Protectors
Provide a second line of defense against water penetration due to ice dams or wind-driven rain and the costly damage it can cause.
Protecteurs contre l'eau et la glace GoldShield, ArmourGard, ou StormShield
Fournissent une deuxième ligne de défense contre les infiltrations d'eau causées par les diges de glace ou les pluies violentes qui risquent de provoquer de coûteux dommages.

2. Underlayment
2. Sous-couche
RoofGard-Cool Grey Underlayments
For total deck protection.
Sous-couche RoofGard-Cool Grey
Pour une protection totale du support de toit.

3. Roof Starters
3. Bandes de départ
Leading Edge Plus Starter Strips
Fast, Easy and Convenient. Already cut to size saving valuable time during the installation of the first course of shingles.
Les bandes de départ Leading Edge Plus
C'est rapide, facile et pratique. Ils sont déjà taillées et prêtes à poser pour économiser un temps précieux dès le premier rang.

4. Ridge Cap Shingles
4. Bardeaux de faite
Hip & Ridge Plus, Hip & Ridge 12 Ridge Cap Shingles or Ultra HP™ High Profile Ridge Cap Shingles
Required where roof planes meet.
Les bardeaux de faites Hip & Ridge Plus, Hip & Ridge 12 ou Ultra HP™
Ils sont nécessaires aux jonctions des versants du toit.

*Product Availability may vary by region. / La disponibilité du produit peut varier selon la région.

Shingle Swatches shown are as accurate as modern printing processes allow. Shingle chips shown do not fully represent the entire colour blend range of the shingles. To ensure complete satisfaction please make your final colour selection from several full size shingles and view a sample of the product installed on a home. The information in this literature is subject to change without notice. IKO assumes no responsibility for errors that may appear in this literature.

Find out more about our products now by talking to an **IKO** Sales Representative, your professional roofing contractor or contact us directly at:

Canada **1-855-IKO-ROOF** (1-855-456-7663)
United States **1-888-IKO-ROOF** (1-888-456-7663)
or visit our web site at: **www.iko.com**

Les échantillons illustrés sont représentés aussi fidèlement que le permet la technologie moderne. Les plaquettes ne présentent pas exactement toute la gamme des couleurs des bardeaux. Toutefois, avant de fixer votre choix, assurez-vous de voir plusieurs bardeaux pleine grandeur et de voir le produit posé sur un toit fini pour en juger la couleur réelle. L'information présentée ici peut changer sans préavis. IKO ne se tient aucunement responsable des erreurs qui auraient pu s'y glisser.

Pour plus d'information concernant nos produits, contactez un Représentant **IKO**, un maître couvreur ou contactez-nous directement à :

Le Canada **1-855-IKO-ROOF** (1-855-456-7663)
les États-Unis **1-888-IKO-ROOF** (1-888-456-7663)
ou visitez notre site web : **www.iko.com**





CROWNE SLATE

LIMITED LIFETIME ARCHITECTURAL SHINGLES
BARDEAUX ARCHITECTURAUX « GARANTIE À VIE LIMITÉE »



Colour Featured: Greystone Jade · Couleur illustrée : Jade mystique

**LIMITED HIGH WIND
WARRANTY UPGRADE**
**AMÉLIORATION DE LA
GARANTIE LIMITÉE CONTRE
LES GRANDS VENTS**

Crowne Slate 130 mph (210 km/h)^{1,2}
Crowne Slate 130 m/h (210 km/h)^{1,2}

¹See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements.

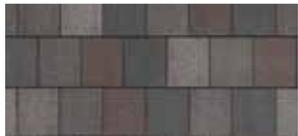
²High Wind Application is required.

¹ Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes.

² Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents.



Regal Stone - Rocher majestueux



Royal Granite - Granit royal



Greystone Jade - Jade mystique

Crowne Slate

LIMITED LIFETIME ARCHITECTURAL SHINGLES
BARDEAUX ARCHITECTURAUX « GARANTIE À VIE LIMITÉE »

With stately charm and stand-out curb appeal, IKO's Crowne Slate top-of-the-line laminated fiberglass shingles are fit for the most exclusive properties. A natural slate-like look with precision-engineered roofing materials, creating an exceptional and long-lasting roof. Crowne Slate shingles feature an algae resistant granule.

Distinctive Luxury - Striking slate-like look shows an eye-catching appearance that sets your home apart.

- Protects against wind uplift and water penetration.
- So strong it has a UL 2218 Class 4 Impact Resistant rating.*
- 15-Year IKO Iron Clad Protection¹
- Covered by a Limited Lifetime Warranty¹
- Meets IRC wind code requirements with a Limited Wind Warranty coverage up to 110 mph (177 km/h)¹
- Limited High Wind Warranty Upgrade of 130 mph (210 km/h).^{1,2}

Avec son charme imposant et son apparence distinguée, le bardeau laminé haut de gamme de fibre de verre convient aux maisons les plus exceptionnelles. Ce bardeau marie l'apparence de l'ardoise naturelle aux matériaux pour toitures de haute précision, créant ainsi un toit durable et hors du commun. Les bardeaux Crowne Slate sont couverts de granulat résistant aux algues.

Luxe distinctif - Ressemblance étonnante à l'ardoise qui donne une allure impressionnante qui distingue votre foyer.

- Protège contre l'infiltration d'eau et le soulèvement des bardeaux sous l'action du vent.
- Tellement robuste, il est classé UL 2218 Classe 4 pour sa résistance aux chocs.*
- Protection ferme IKO de 15 ans¹
- Garantie limitée à vie¹
- Satisfait les exigences IRC avec une garantie limitée contre les vents pouvant atteindre 110 m/h (177 km/h)¹
- Amélioration de la garantie limitée contre les grands vents 130 m/h (210 km/h)^{1,2}



Colour Featured: Regal Stone - Couleur illustrée : Rocher majestueux

¹ See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements.

² High Wind Application is required.

*This impact rating for Crowne Slate shingles is solely for the purpose of enabling residential property owners to obtain a reduction in their residential insurance premium and is not to be construed as any type of expressed or implied warranty by the manufacturer, supplier, or installer.

¹ Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes.

² Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents.

*L'indice de résistance au choc des bardeaux Crowne Slate est indiqué dans le seul but de permettre aux propriétaires de maisons résidentielles d'obtenir une réduction du tarif de primes d'assurance et ne constitue aucunement une garantie expresse ou tacite de la part du fabricant, du fournisseur ou de l'installateur.

Selecting a Colour For Your Roof / Choix de couleur

To ensure complete satisfaction, please make your final colour selection from several full size shingles and view a sample of the product installed on a home. Be sure to look at the colour samples of all materials in natural sunlight, at different times of day to ensure that your colour choices are complementary. **Colours shown in printed materials may not be accurate, and colour chips do not reflect the dramatic colour blends of the full shingle.**

Avant d'arrêter votre choix de couleur, assurez-vous d'examiner plusieurs échantillons pleine grandeur et de voir le produit déjà installé sur une maison. Examinez bien la couleur de tous les matériaux choisis sous la lumière naturelle à différentes périodes de la journée pour vous assurer de leur compatibilité sous les différents éclairages. **Les illustrations représentent les échantillons de couleurs aussi fidèlement que possible, mais n'équivalent jamais à l'allure d'un bardeau pleine grandeur.**



Make a bold statement

Each shingle displays an individual blend of colour tones. Together, the stone-like colours are reminiscent of the natural variations of premium slate.

Position hardie

Chaque bardeau expose un mélange particulier de couleurs aux tons imitant la pierre qui, ensemble, rappellent les variations naturelles de l'ardoise de grande qualité.

Product Specifications Fiche Technique de produit	Length Longueur	Width Largeur	Exposure Paveau	Coverage Per Bundle Couverture par paquet	Standards ¹ Normes ¹	Limited Warranty ¹ Garantie limitée ¹	Iron Clad Protection ¹ Protection ferme (KO) ¹	Garantie contre le vent ¹	Limited Wind Warranty ² Amélioration de la garantie limitée contre les grands vents ^{1,2}	Algae Resistant ¹ Réfractaire aux algues ¹
Crowne Slate	39 1/2" (1003 mm)	13 1/4" (336 mm)	10" (254 mm)	25 ft ² (2,32 m ²) 25 pi ² (2,32 m ²)	ASTM D3462 ASTM D3018 ASTM D3161 - Class F/ Classe F ASTM E108 - Class A/ Classe A ASTM D7158 - Class H/ Classe H CSA A123.5 CSA A123.51 UL 2218, Class 4* UL 2218, Classe 4*	Limited Lifetime Vie Limitée	15 Years - Ans	110 mph · m/h (177 km/h)	130 mph · m/h (210 km/h)	✓

Note: All values shown are approximate. ¹Product is designed and tested to comply with ASTM/CSA Standards at time of manufacture prior to packaging. ²See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements. ³High Wind Application is required. *This impact rating for Crowne Slate shingles is solely for the purpose of enabling residential property owners to obtain a reduction in their residential insurance premium and is not to be construed as any type of expressed or implied warranty by the manufacturer, supplier, or installer. Avis: Toutes les données sont approximatives. Ce produit est conçu et testé pour se conformer aux exigences ASTM/CSA au moment de la fabrication avant son emballage. Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes. *Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents. *L'indice de résistance au choc des bardeaux Crowne Slate est indiqué dans le seul but de permettre aux propriétaires de maisons résidentielles d'obtenir une réduction du tarif de primes d'assurance et ne constitue aucunement une garantie expresse ou tacite de la part du fabricant, du fournisseur ou de l'installateur.



Shingles alone are sometimes not enough to protect your home. IKO has developed a superior multi-layered roofing system incorporating our industry-leading products.

IKO's Pro 4 Roofing System is setting the standard in protecting your home.

IKO's Shingles Crowne Slate, Armourshake, Royal Estate, Cambridge AR and Marathon shingles are created using the industry's most advanced technology and selected by consumers who demand the best in terms of quality, durability and value. Along with one of IKO's quality shingles, your Pro 4 System includes these accessory products;

Parfois, les bardeaux ne suffisent pas à protéger votre maison. IKO a donc développé un système multicouche supérieur incorporant ses produits de fine pointe.

Le système «Pro4» de IKO établit le standard de protection du toit de votre maison.

Les bardeaux IKO Crowne Slate, Armourshake, Royal Estate, Cambridge AR et Marathon les consommateurs qui exigent la meilleure qualité, durabilité et valeur les choisissent. Couplé aux bardeaux de qualité de IKO, le système «Pro4» comprend ces produits complémentaires.



1. Eave Protection
1. Protection de débord de toit

GoldShield, ArmourGard, or StormShield Ice & Water Protectors
Provide a second line of defense against water penetration due to ice dams or wind-driven rain and the costly damage it can cause.
Protecteurs contre l'eau et la glace GoldShield, ArmourGard, ou StormShield
Fournissent une deuxième ligne de défense contre les infiltrations d'eau causées par les diges de glace ou les pluies violentes qui risquent de provoquer de coûteux dommages.

2. Underlayment
2. Sous-couche

RoofGard-Cool Grey Underlayments
For total deck protection.
Sous-couche RoofGard-Cool Grey
Pour une protection totale du support de toit.

3. Roof Starters
3. Bandes de départ

Leading Edge Plus Starter Strips
Fast, Easy and Convenient. Already cut to size saving valuable time during the installation of the first course of shingles.
Les bandes de départ Leading Edge Plus
C'est rapide, facile et pratique. Ils sont déjà taillées et prêtes à poser pour économiser un temps précieux dès le premier rang.

4. Ridge Cap Shingles
4. Bardeaux de faite

Hip & Ridge Plus, Hip & Ridge 12 Ridge Cap Shingles or Ultra HPMSM High Profile Ridge Cap Shingles
Required where roof planes meet.
Les bardeaux de faites Hip & Ridge Plus, Hip & Ridge 12 ou Ultra HPMSM
Ils sont nécessaires aux jonctions des versants du toit.

*Product Availability may vary by region. | La disponibilité du produit peut varier selon la région.

Shingle Swatches shown are as accurate as modern printing processes allow. Shingle chips shown do not fully represent the entire colour blend range of the shingles. To ensure complete satisfaction please make your final colour selection from several full size shingles and view a sample of the product installed on a home. The information in this literature is subject to change without notice. IKO assumes no responsibility for errors that may appear in this literature.

Find out more about our products now by talking to an **IKO** Sales Representative, your professional roofing contractor or contact us directly at:

Canada **1-855-IKO-ROOF** (1-855-456-7663)
United States **1-888-IKO-ROOF** (1-888-456-7663)
or visit our web site at: **www.iko.com**

Les échantillons illustrés sont représentés aussi fidèlement que le permet la technologie moderne. Les plaquettes ne présentent pas exactement toute la gamme des couleurs des bardeaux. Toutefois, avant de fixer votre choix, assurez-vous de voir plusieurs bardeaux pleine grandeur et de voir le produit posé sur un toit fini pour en juger la couleur réelle. L'information présentée ici peut changer sans préavis. IKO ne se tient aucunement responsable des erreurs qui auraient pu s'y glisser.

Pour plus d'information concernant nos produits, contactez un Représentant **IKO**, un maître couvreur ou contactez-nous directement à :

Le Canada **1-855-IKO-ROOF** (1-855-456-7663)
les États-Unis **1-888-IKO-ROOF** (1-888-456-7663)
ou visitez notre site web : **www.iko.com**





ROYAL ESTATE

LIMITED LIFETIME ARCHITECTURAL SHINGLES
BARDEAUX ARCHITECTURAUX « GARANTIE À VIE LIMITÉE »

LIMITED HIGH WIND WARRANTY UPGRADE

AMÉLIORATION DE LA GARANTIE LIMITÉE CONTRE LES GRANDS VENTS

Royal Estate 130 mph (210 km/h)^{1,2}
Royal Estate 130 m/h (210 km/h)^{1,2}

¹ See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements.

² High Wind Application is required.

¹ Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes.

² Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents.

Colour featured is Harvest Slate -
Couleur illustrée : Ardoise récolte



Colour featured is Taupe Slate -
Couleur illustrée : Ardoise taupe



Royal Estate

LIMITED LIFETIME ARCHITECTURAL SHINGLES
BARDEAUX ARCHITECTURAUX « GARANTIE À VIE LIMITÉE »

When your home is a showcase for luxury and comfort, IKO's Royal Estate laminated shingles provide years of distinction and durability – at a value for you. Each shingle boasts a range of subtle colour variations that evoke the look of true slate.

Contemporary materials and advanced technology make Royal Estate a lasting investment. Featuring algae-resistant granules, these shingles are easy to install and boast a limited lifetime warranty.

- 15-Year IKO Iron Clad Protection¹
- Covered by a Limited Lifetime Warranty¹
- Meets IRC wind code requirements; Limited Wind Warranty coverage up to 110 mph (177km/h)¹
- Limited High Wind Warranty Upgrade of 130 mph (210 km/h)^{1,2}

Quand votre demeure respire l'opulence et le confort, les bardeaux laminés Royal Estate de IKO y ajoutent des années de distinction et de durabilité – une valeur sûre pour vous. Chaque bardeau regorge d'une variété de couleurs subtiles qui évoquent l'ardoise naturelle.

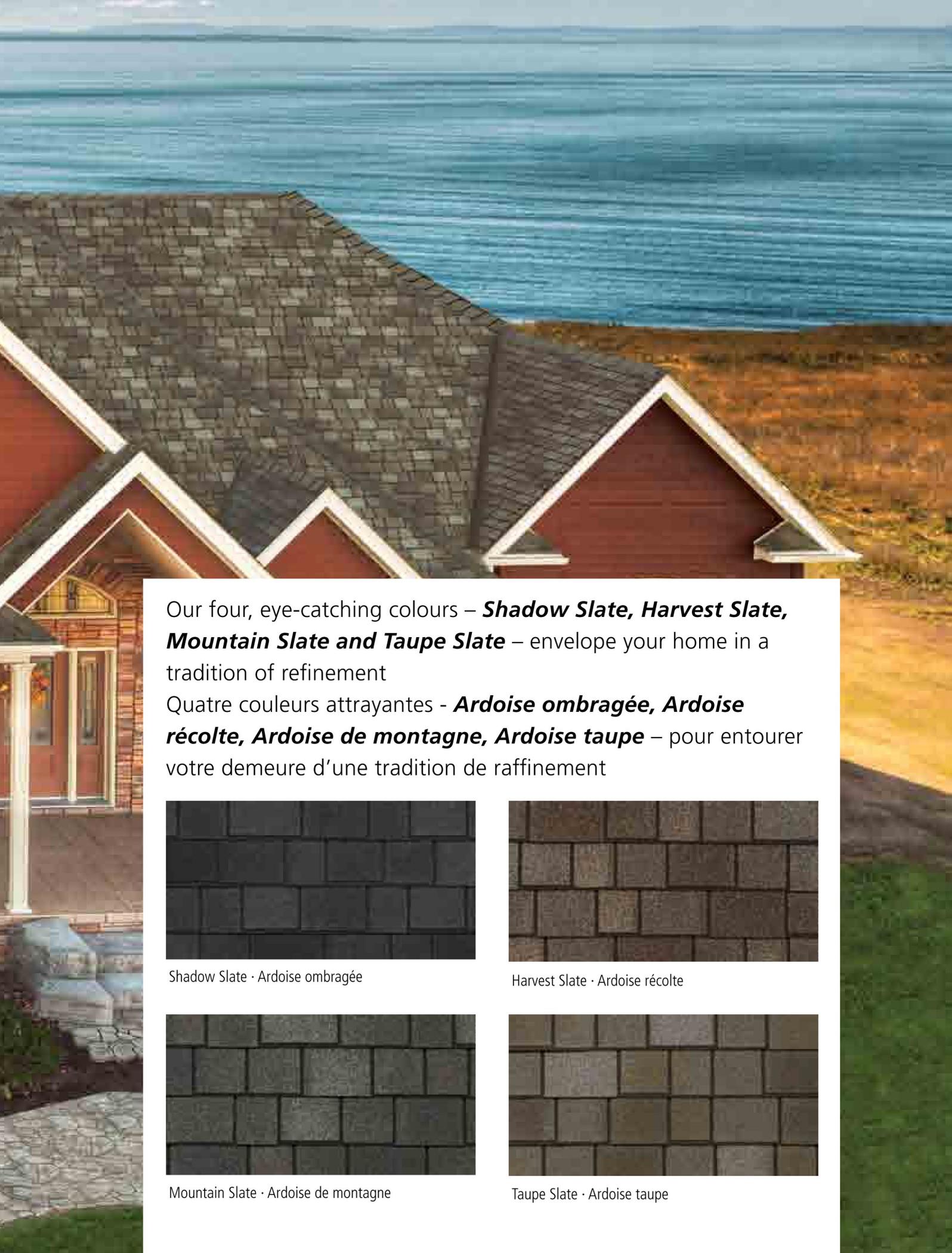
Des matériaux contemporains et une technologie avancée font du bardeau Royal Estate un investissement durable. Son granulat résistant aux algues est facile à installer et possède une garantie limitée à vie.

- Protection ferme IKO de 15 ans¹
- Garantie limitée à vie¹
- Garantie limitée contre les vents pouvant atteindre 110 mph (177 km/h)¹
- Amélioration de la garantie limitée contre les grands vents 130 m/h (210 km/h)^{1,2}

¹ See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements.

¹ Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes.

² High Wind Application is required. • ² Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents.



Our four, eye-catching colours – ***Shadow Slate, Harvest Slate, Mountain Slate and Taupe Slate*** – envelope your home in a tradition of refinement

Quatre couleurs attrayantes - ***Ardoise ombragée, Ardoise récolte, Ardoise de montagne, Ardoise taupe*** – pour entourer votre demeure d'une tradition de raffinement



Shadow Slate · Ardoise ombragée



Harvest Slate · Ardoise récolte



Mountain Slate · Ardoise de montagne



Taupe Slate · Ardoise taupe

**Majestic and refined:
Bring luxury to your home.**

**Majestueux et raffiné :
luxe opulent pour votre foyer**

Product Specifications • Fiche Technique de produit	Length • Longueur	Width • Largeur	Exposure • Pureau	Coverage Per Bundle • Couverture par paquet	Standards ¹ • Normes ¹	Limited Warranty ¹ • Garantie limitée ¹	Iron Clad Protection ¹ • Protection ferme ¹	Limited Wind Warranty ¹ • Garantie contre le vent ¹	Amélioration de la garantie limitée contre les grands vents ^{1,2}	Limited High Wind Warranty Upgrade ^{1,2} •	Algae Resistant ¹ • Réfractaire aux algues ¹
Royal Estate	40 in (1016 mm) • 40 po (1016 mm)	13 1/4 in (336 mm) • 13 1/4 po (336 mm)	5 5/8 in (143 mm) • 5 5/8 po (143 mm)	25 ft ² (2.32 m ²) • 25 pi ² (2.32 m ²)	ASTM D3462 ASTM D3018 ASTM D3161 - Class F / Classe F ASTM E108 - Class A / Classe A ASTM 7158 - Class H / Classe H CSA A123.5 CSA A123.51 CSA A123.52	Limited Lifetime • Vie Limitée	15 Years/Ans	110 mph (177 km/h) • 110 m/h (177 km/h)	130 mph (210 km/h) • 130 m/h (210 km/h)	✓	

Note: All values shown are approximate. ¹Product is designed and tested to comply with ASTM/CSA Standards at time of manufacture prior to packaging. ²See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements. ³High wind applications only.

Avis : Toutes les données sont approximatives. ¹Ce produit est conçu et testé pour se conformer aux exigences ASTM/CSA au moment de la fabrication avant son emballage. ²Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes. ³Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents.

Colour featured is Mountain Slate
Couleur illustrée : Ardoise de montage.

PRO 4

Shingles alone are sometimes not enough to protect your home. IKO has developed a superior multi-layered roofing system incorporating our industry-leading products.

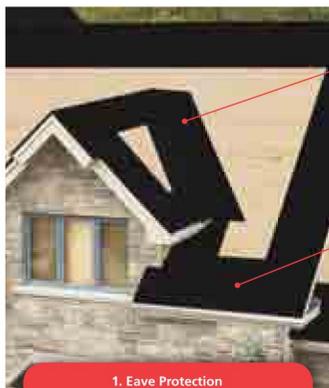
IKO's Pro 4 Roofing System is setting the standard in protecting your home.

IKO's Shingles Crowne Slate, Armourshake, Royal Estate, Grandeur*, Cambridge and Marathon shingles are created using the industry's most advanced technology and selected by consumers who demand the best in terms of quality, durability and value. Along with one of IKO's quality shingles, your Pro 4 System includes these accessory products;

Parfois, les bardeaux ne suffisent pas à protéger votre maison. IKO a donc développé un système multicouche supérieur incorporant ses produits de fine pointe.

Le système « Pro 4 » de IKO établit le standard de protection du toit de votre maison.

IKO se sert de la technologie la plus avancée pour concevoir ses **bardeaux** Crowne Slate, Armourshake, Royal Estate, Grandeur*, Cambridge et Marathon; les consommateurs qui exigent la meilleure qualité, durabilité et valeur les choisissent. Couplé aux bardeaux de qualité de IKO, le système « Pro 4 » comprend ces produits complémentaires.



1. Eave Protection
1. Protection de débord de toit

GoldShield, ArmourGard, or StormShield Ice & Water Protectors

Provide a second line of defense against water penetration due to ice dams or wind-driven rain and the costly damage it can cause.

Protecteurs contre l'eau et la glace GoldShield, ArmourGard, ou StormShield

Fournissent une deuxième ligne de défense contre les infiltrations d'eau causées par les digues de glace ou les pluies violentes qui risquent de provoquer de coûteux dommages.



2. Underlayment
2. Sous-couche

Asphalt Saturated Felt*, RoofGard-SB or RoofGard-Cool Grey Underlayments

For total deck protection.

Sous-couches de feutre saturé d'asphalte*, RoofGard-SB ou RoofGard-Cool Grey

Pour une protection totale du support de toit.



3. Roof Starters
3. Bandes de départ

Leading Edge Plus Starter Strips

Fast, Easy and Convenient. Already cut to size saving valuable time during the installation of the first course of shingles.

Les bandes de départ Leading Edge Plus

C'est rapide, facile et pratique. Ils sont déjà taillés et prêts à poser pour économiser un temps précieux dès le premier rang.



4. Ridge Cap Shingles
4. Bardeaux de faite

Hip & Ridge Plus Cap Shingles or Ultra HP™ High Profile Ridge Cap Shingles

Required where roof planes meet.

Les bardeaux de faites Hip & Ridge Plus ou Ultra HP™

Ils sont nécessaires aux jonctions des versants du toit.

*Product Availability may vary by region.
*La disponibilité du produit peut varier selon la région.

Shingle Swatches shown are as accurate as modern printing processes allow. Shingle chips shown do not fully represent the entire color blend range of the shingles. To ensure complete satisfaction please make your final color selection from several full size shingles and view a sample of the product installed on a home. The information in this literature is subject to change without notice. We assume no responsibility for errors that may appear in this literature.

Find out more about our products now by talking to an **IKO Sales Representative**, your professional roofing contractor or contact us directly at: Canada **1-855-IKO-ROOF** (1-855-456-7663), United States **1-888-IKO-ROOF** (1-888-456-7663) or visit our web site at: **www.iko.com**

Les échantillons illustrés sont représentés aussi fidèlement que le permet la technologie moderne. Les plaquettes ne présentent pas exactement toute la gamme des couleurs des bardeaux. Toutefois, avant de fixer votre choix, assurez-vous de voir plusieurs bardeaux pleine grandeur et de voir le produit posé sur un toit fini pour en juger la couleur réelle. L'information présentée ici peut changer sans préavis. IKO ne se tient aucunement responsable des erreurs qui auraient pu s'y glisser.

Pour plus d'information concernant nos produits, contactez un Représentant **IKO**, un maître couvreur ou contactez-nous directement à : Le Canada **1-855-IKO-ROOF** (1-855-456-7663), les États-Unis **1-888-IKO-ROOF** (1-888-456-7663) ou visitez notre site web : **www.iko.com**





CAMBRIDGE AR

LIMITED LIFETIME ARCHITECTURAL SHINGLES
BARDEAUX ARCHITECTURAUX « GARANTIE À VIE LIMITÉE »



LIMITED HIGH WIND WARRANTY UPGRADE

AMÉLIORATION DE LA GARANTIE LIMITÉE CONTRE LES VENTS VIOLENTS

Cambridge AR 130 mph (210 km/h)^{1,2}
Cambridge AR 130 m/h (210 km/h)^{1,2}

¹See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements.

²High Wind Application is required.

¹ Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes.

² Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents.

Colour Featured: Driftwood
Couleur illustrée: Bois flottant



**Cambridge AR
Weighs In On Top**

**When it comes to shingles,
Cambridge AR remains one of
the heaviest in its class
in the marketplace.**

•

**Les bardeaux
Cambridge AR sont
lourds là où il le faut.**

**Les bardeaux Cambridge AR
comptent parmi les plus lourds
de leur catégorie sur le marché.**



Colour Featured: Harvard Slate
Couleur illustrée : Ardoise « Harvard »



A Time-Tested Favourite

The Cambridge AR shingles are selected by consumers who demand the best in terms of quality, durability and value.

Un favori qui a fait ses preuves

Les consommateurs qui exigent la meilleure qualité, la beauté et le rendement choisissent les bardeaux Cambridge AR.

Cambridge AR

LIMITED LIFETIME ARCHITECTURAL SHINGLES

BARDEAUX ARCHITECTURAUX « GARANTIE À VIE LIMITÉE »

The Cambridge AR shingle is the shingle of choice for homeowners who demand the best in terms of quality, durability and value. Combining an extraordinary shake-like design with superior protection makes it a time-tested favourite.

Cambridge AR shingles are engineered to offer customers more protection and peace of mind with a larger, heavier and more durable shingle. Constructed with two layers of heavyweight fiberglass mat, more asphalt and less fillers, these shingles set the standard by offering a Limited Lifetime Warranty, superior tear strength and resistance to high winds.

- Features an algae resistant granule
- 15-Year IKO Iron Clad Protection¹
- Covered by a Limited Lifetime Warranty¹
- Provides up to 110 mph (177 km/h) Limited Wind Warranty¹
- Limited High Wind Warranty Upgrade of 130 mph (210 km/h)^{1,2}

Colour Featured: Dual Black · Couleur illustrée : Noir double

Le bardeau Cambridge AR est le produit de choix pour les propriétaires qui exigent ce qu'il y a de mieux en matière de qualité, durabilité et valeur. Combinant l'aspect extraordinaire d'un bardeau de fente et une protection supérieure, ce matériau éprouvé est un produit de choix.

Les bardeaux Cambridge AR ont été fabriqués pour offrir aux clients plus de protection et de paix d'esprit, car ils sont plus larges, plus lourds et plus durables. Constitués de deux couches de matelas de fibre de verre lourds, d'une plus grande quantité de bitume et d'une quantité moindre d'éléments de remplissage, ces bardeaux établissent la norme en offrant une garantie à vie limitée, une résistance supérieure à la déchirure ainsi qu'une résistance aux vents violents.

- Offre un granulat résistant aux algues
- Protection ferme IKO de 15 ans¹
- Garantie limitée à vie¹
- Garantie limitée contre les vents pouvant atteindre 110 mph (177 km/h)¹
- Amélioration de la garantie limitée contre les vents violents 130 mph (210 km/h)^{1,2}

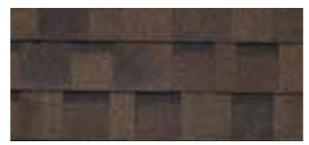
¹ See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements.

¹ Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes.

² High Wind Application is required. · ² Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents.



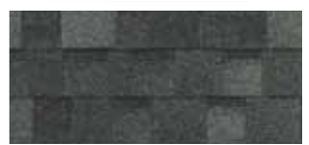
Dual Black · Noir double



Dual Brown · Brun double



Earthtone Cedar · Cèdre « Earthtone »



Charcoal Grey · Gris charbon



Weatherwood · Bois de grange



Riviera Red · Rouge riviera



Harvard Slate · Ardoise « Harvard »



Driftwood · Bois flottant



Vintage Green · Vert antique



Dual Grey · Gris double



Aged Redwood · Séquoia vieilli



National Blue** · Bleu national**

**Blue granules may fade after extensive exposure to the sun's ultraviolet rays
 **Le granulat bleu pourrait perdre sa couleur après une longue exposition aux rayons ultraviolets.

Selecting a Color For Your Roof / Choix de couleur

To ensure complete satisfaction, please make your final colour selection from several full size shingles and view a sample of the product installed on a home. Be sure to look at the colour samples of all materials in natural sunlight, at different times of day to ensure that your colour choices are complementary. Colours shown in printed materials may not be accurate, and colour chips do not reflect the dramatic colour blends of the full shingle.

Avant d'arrêter votre choix de couleur, assurez-vous d'examiner plusieurs échantillons pleine grandeur et de voir le produit déjà installé sur une maison. Examinez bien la couleur de tous les matériaux choisis sous la lumière naturelle à différentes périodes de la journée pour vous assurer de leur compatibilité sous les différents éclairages. Les illustrations représentent les échantillons de couleurs aussi fidèlement que possible, mais n'équivalent jamais à l'allure d'un bardeau pleine grandeur.



Architectural Charm

Cambridge AR shingles are layered to create shadows and depth. Eye-catching as a shake roof, they elevate your home's curb appeal

Charme architectural

Les bardeaux Cambridge AR sont superposés afin de créer ombrages et profondeurs. Attrayants comme des bardeaux de fente, ils enrichissent l'apparence de votre maison.

Colour Featured: Dual Brown
Couleur illustrée : Brun double



Product Specifications Fiche Technique de produit	Length Longueur	Width Largeur	Exposure Paveau	Coverage Per Bundle Couverture par paquet	Standards Normes ¹	Limited Warranty ¹ Garantie limitée ¹	Iron Clad Protection ¹ Protection ferme (KO) ¹	Garantie contre le vent ¹	Limited Wind Warranty ¹	Amélioration de la garantie limitée contre les grands vents ^{2,3}	Réfractaire aux algues ¹
Cambridge AR	40 7/8" (1038 mm)	13 3/4" (349 mm)	5 7/8" (149 mm)	33.3 ft ² (3.1 m ²) 33,3 pi ² (3,1 m ²)	ASTM D3462 ASTM D3018 ASTM D3161 - Class F/ Classe F ASTM E108 - Class A/ Classe A ASTM D7158 - Class H/ Classe H CSA A123.5 CSA A123.51 CSA A123.52	Limited Lifetime Vie Limitée	15 Years - Ans	110 mph · m/h (177 km/h)	130 mph · m/h (210 km/h)	✓	

Note: All values shown are approximate. ¹ Product is designed and tested to comply with ASTM/CSA Standards at time of manufacture prior to packaging. ¹ See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements. ² High Wind Application is required - Avis: Toutes les données sont approximatives. ³ Ce produit est conçu et testé pour se conformer aux exigences ASTM/CSA au moment de la fabrication avant son emballage. ¹ Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes. ² Emploi obligatoire de l'Installation Grands Vents.

Shingles alone are sometimes not enough to protect your home. IKO has developed a superior multi-layered roofing system incorporating our industry-leading products.

IKO's Pro 4 Roofing System is setting the standard in protecting your home.

IKO's Shingles Crownne Slate, Armourshake, Royal Estate, Cambridge AR and Marathon shingles are created using the industry's most advanced technology and selected by consumers who demand the best in terms of quality, durability and value. Along with one of IKO's quality shingles, your Pro 4 System includes these accessory products;

Parfois, les bardeaux ne suffisent pas à protéger votre maison. IKO a donc développé un système multicouche supérieur incorporant ses produits de fine pointe.

Le système «Pro4» de IKO établit le standard de protection du toit de votre maison.

Les bardeaux IKO Crownne Slate, Armourshake, Royal Estate, Cambridge AR et Marathon les consommateurs qui exigent la meilleure qualité, durabilité et valeur les choisissent. Couplé aux bardeaux de qualité de IKO, le système «Pro4» comprend ces produits complémentaires.

1. Eave Protection
1. Protection de débord de toit

GoldShield, ArmourGard, or StormShield Ice & Water Protectors
Provide a second line of defense against water penetration due to ice dams or wind-driven rain and the costly damage it can cause.
Protecteurs contre l'eau et la glace GoldShield, ArmourGard, ou StormShield
Fournissent une deuxième ligne de défense contre les infiltrations d'eau causées par les digues de glace ou les pluies violentes qui risquent de provoquer de coûteux dommages.

2. Underlayment
2. Sous-couche

RoofGard-Cool Grey Underlayments
For total deck protection.
Sous-couche RoofGard-Cool Grey
Pour une protection totale du support de toit.

3. Roof Starters
3. Bandes de départ

Leading Edge Plus Starter Strips
Fast, Easy and Convenient. Already cut to size saving valuable time during the installation of the first course of shingles.
Les bandes de départ Leading Edge Plus C'est rapide, facile et pratique. Ils sont déjà taillées et prêtes à poser pour économiser un temps précieux dès le premier rang.

4. Ridge Cap Shingles
4. Bardeaux de faîte

Hip & Ridge Plus, Hip & Ridge 12 Ridge Cap Shingles or Ultra HP™ High Profile Ridge Cap Shingles
Required where roof planes meet.
Les bardeaux de faîtes Hip & Ridge Plus, Hip & Ridge 12 ou Ultra HP™
Ils sont nécessaires aux jonctions des versants du toit.

*Product Availability may vary by region. *La disponibilité du produit peut varier selon la région.

To ensure complete satisfaction, please make your final colour selection from several full size shingles and view a sample of the product installed on a home. Be sure to look at the colour samples of all materials in natural sunlight, at different times of day to ensure that your colour choices are complementary. Colours shown in printed materials may not be accurate, and colour chips do not reflect the dramatic colour blends of the full shingle.

Find out more about our products now by talking to an **IKO** Sales Representative, your professional roofing contractor or contact us directly at:

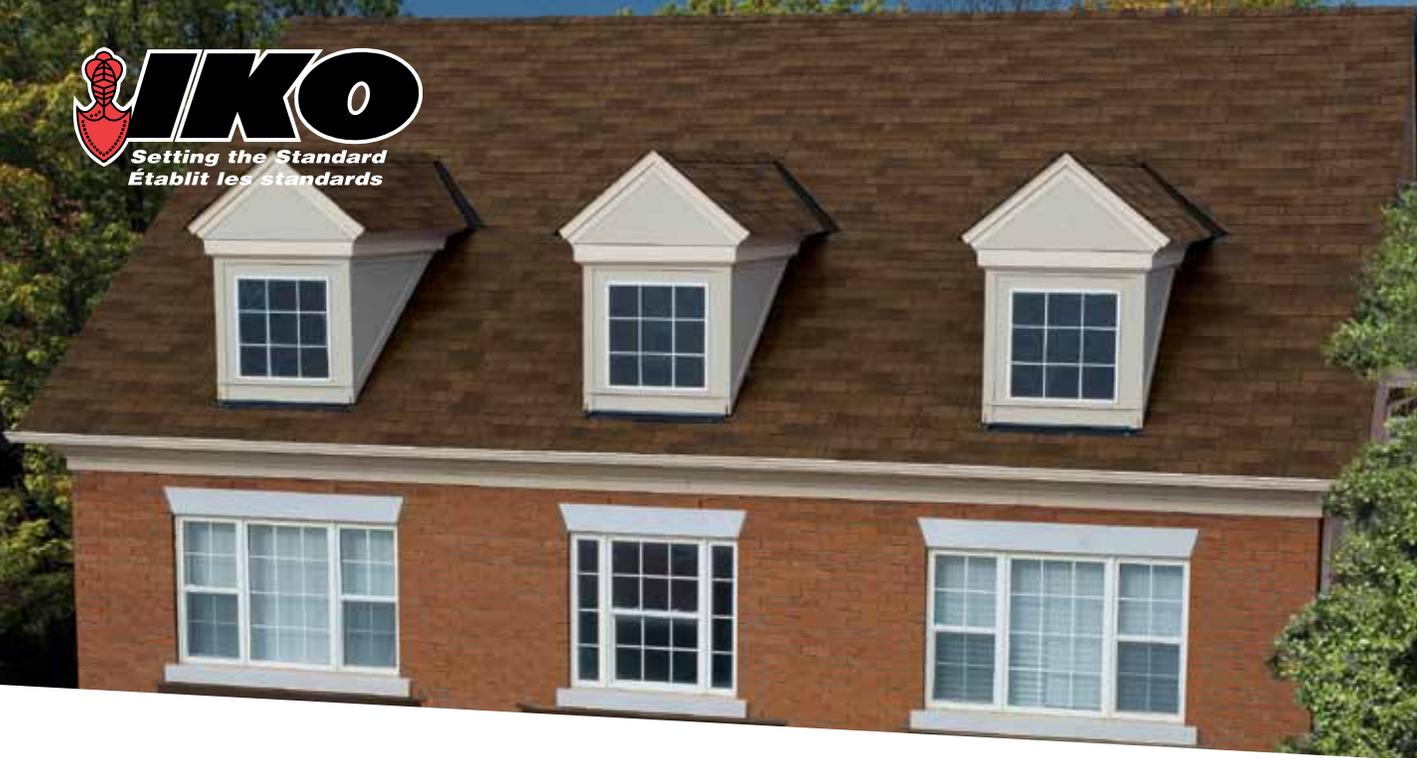
Canada 1-855-IKO-ROOF (1-855-456-7663)
United States 1-888-IKO-ROOF (1-888-456-7663)
or visit our web site at: www.iko.com

Avant d'arrêter votre choix de couleur, assurez-vous d'examiner plusieurs échantillons pleine grandeur et de voir le produit déjà installé sur une maison. Examinez bien la couleur de tous les matériaux choisis sous la lumière naturelle à différentes périodes de la journée pour vous assurer de leur compatibilité sous les différents éclairages. Les illustrations représentent les échantillons de couleurs aussi fidèlement que possible, mais n'équivalent jamais à l'allure d'un bardeau pleine grandeur.

Pour plus d'information concernant nos produits, contactez un Représentant **IKO**, un maître couvreur ou contactez-nous directement à :

Canada 1-855-IKO-ROOF (1-855-456-7663)
États-Unis 1-888-IKO-ROOF (1-888-456-7663)
ou visitez notre site web : www.iko.com





Colour Featured: Dual Brown
Couleur illustrée : Brun double

Marathon Ultra AR & 25 AR

LIMITED 30-YEAR & 25-YEAR WARRANTY 3-TAB DESIGN SHINGLES
BARDEAUX « DESIGN » À TROIS PATTES « GARANTIE LIMITÉE DE 30 ANS ET 25 ANS »

Built right with solid construction and weather-resistant design, IKO Marathon series shingles are carefully crafted to highlight your home's inherent beauty.

These hardy fiberglass shingles shield your home against the forces of Mother Nature. Take advantage of their classic good looks and proven performance.

Marathon Ultra AR and 25 AR shingles feature an algae resistant granule.

Marathon's subtle color nuances and classic, three-tab design complement any house style.

- 5-Year IKO Iron Clad Protection¹
- Limited 30 or 25-Year Warranty¹
- Meets IRC wind code requirements; Limited Wind Warranty coverage up to 60 mph (97 km/h)¹

¹See Limited Warranty for complete terms, conditions, restrictions and application requirements.

Les bardeaux les mieux faits commencent simplement avec des matériaux de qualité et des petits détails. Solidement construits et résistants aux intempéries, les bardeaux Marathon de IKO sont conçus avec attention pour mettre en relief la beauté de votre maison.

Ces robustes bardeaux de fibre de verre résistants au feu et aux algues protègent votre maison contre les assauts de dame nature.

Marathon Ultra AR and 25 AR sont couverts de granulat résistant aux algues.

Les nuances subtiles et classiques des bardeaux Marathon à trois pattes enjolivent n'importe qu'elle maison.

- Protection ferme IKO de 5 ans¹
- Garantie limitée de 30 ou de 25 ans¹
- Conforme aux exigences IRC ; garantie limitée contre les vents pouvant atteindre 60 m/h (97 km/h)¹

¹Consulter la garantie limitée pour les exigences complètes relatives aux conditions, restrictions et demandes.

Selecting a Colour For Your Roof / Choix de couleur

To ensure complete satisfaction, please make your final colour selection from several full size shingles and view a sample of the product installed on a home. Be sure to look at the colour samples of all materials in natural sunlight, at different times of day to ensure that your colour choices are complementary. **Colours shown in printed materials may not be accurate, and colour chips do not reflect the dramatic colour blends of the full shingle.**

Avant d'arrêter votre choix de couleur, assurez-vous d'examiner plusieurs échantillons pleine grandeur et de voir le produit déjà installé sur une maison. Examinez bien la couleur de tous les matériaux choisis sous la lumière naturelle à différentes périodes de la journée pour vous assurer de leur compatibilité sous les différents éclairages. **Les illustrations représentent les échantillons de couleurs aussi fidèlement que possible, mais n'équivalent jamais à l'allure d'un bardeau pleine grandeur.**



MARATHON ULTRA AR & 25 AR

3-TAB DESIGN SHINGLES · BARDEAUX À TROIS PATTES



Product Availability Produit Disponible	Eastern Canada L'Est du Canada	
	Ultra AR	25AR
MARATHON		
Dual Black · Noir double	✓	✓
Charcoal Grey · Gris charbon	✓	✓
Harvard Slate · Ardoise « Harvard »	✓	✓
Dual Grey · Gris double	✓	✓
Dual Brown · Brun double	✓	✓
Weatherwood · Bois de grange	✓	✓
Driftwood · Bois flottant	✓	✓
Aged Redwood · Séquoia vieilli	✓	
Earthtone Cedar · Cèdre « Earthtone »	✓	✓
Riviera Red · Rouge riviera	✓	✓
Vintage Green · Vert antique	✓	✓
National Blue** · Bleu national**	✓	
Super White · Super Blanc	✓	
Rainbow Red · Rouge arc-en-ciel	✓	
Rainbow Green · Vert arc-en-ciel	✓	

**Blue granules may fade after extensive exposure to the sun's ultraviolet rays.
**Le granulat bleu pourrait perdre sa couleur après une longue exposition aux rayons ultraviolets.

Product Specifications Fiche Technique de produit	Length Longueur	Width Largeur	Exposure Pureau	Coverage Per Bundle Couverture par paquet	Standards Normes ¹	Limited Warranty ² Garantie limitée ²	Iron Clad Protection ³ Protection terme KO ³	Garantie contre le vent ⁴ Limited Wind Warranty ⁴	Algae Resistant ⁵ Résistant aux algues ⁵
Marathon Ultra AR	39 3/8" (1000 mm)	13 1/4" (336 mm)	5 5/8" (143 mm)	32.3 ft ² (3 m ²) 32.3 sq ft (3 m ²)	ASTM D3462 ASTM D3018 ASTM D3161 - Class F/ Classe F ASTM E108 - Class A/ Classe A ASTM D7158 - Class H/ Classe H CSA A123.5 CSA A123.51 CSA A123.52	30 Year - Ans	5 Years - Ans	60 mph · m/h (97 kph · km/h)	✓
Marathon 25 AR	39 3/8" (1000 mm)	13 1/4" (336 mm)	5 5/8" (143 mm)	32.3 ft ² (3 m ²) 32.3 sq ft (3 m ²)	ASTM D3462 ASTM D3018 ASTM D3161 - Class F/ Classe F ASTM E108 - Class A/ Classe A ASTM D7158 - Class H/ Classe H CSA A123.5 CSA A123.51 CSA A123.52	25 Year - Ans	5 Years - Ans	60 mph · m/h (97 kph · km/h)	✓

Note: All values shown are approximate. ¹ Product is designed and tested to comply with ASTM/CSA Standards at time of manufacture prior to packaging. ² See Limited Warranty for complete terms, conditions, and application requirements. Avis : Toutes les données sont approximatives. ³ Ce produit est conçu et testé pour se conformer aux exigences ASTM/CSA au moment de la fabrication avant son emballage. ⁴ Reportez-vous à la garantie limitée pour connaître toutes les modalités, conditions et exigences de pose.

Shingle Swatches shown are as accurate as modern printing processes allow. Shingle chips shown do not fully represent the entire color blend range of the shingles. To ensure complete satisfaction please make your final color selection from several full size shingles and view a sample of the product installed on a home. The information in this literature is subject to change without notice. We assume no responsibility for errors that may appear in this literature.

Find out more about our products now by talking to an **IKO** Sales Representative, your professional roofing contractor or contact us directly at:
Canada **1-855-IKO-ROOF** (1-855-456-7663)
United States **1-888-IKO-ROOF** (1-888-456-7663)
or visit our web site at: **www.iko.com**

Les échantillons illustrés sont représentés aussi fidèlement que le permet la technologie moderne. Les plaquettes ne présentent pas exactement toute la gamme des couleurs des bardeaux. Toutefois, avant de fixer votre choix, assurez-vous de voir plusieurs bardeaux pleine grandeur et de voir le produit posé sur un toit fini pour en juger la couleur réelle. L'information présentée ici peut changer sans préavis. IKO ne se tient aucunement responsable des erreurs qui auraient pu s'y glisser.

Pour plus d'information concernant nos produits, contactez un Représentant **IKO**, un maître couvreur ou contactez-nous directement à :
Le Canada **1-855-IKO-ROOF** (1-855-456-7663)
les États-Unis **1-888-IKO-ROOF** (1-888-456-7663)
ou visitez notre site web : **www.iko.com**