



WEATHERLOCK[®]/MD

Granulated Self-Sealing Ice & Water Barrier
Pare-eau et pare-glace autoscellant à surface granulée



TOTAL PROTECTION. TOTAL CONFIDENCE.[®]
PROTECTION TOTALE. CONFIANCE TOTALE.^{MD}



**SEAL.
SCELLER.**



**DEFEND.
PROTÉGER.**



**BREATHE.
CIRCULATION D'AIR.**

LOCKED IN PROTECTION

WeatherLock® G Granulated Self-Sealing Ice & Water Barrier allows for proper water flow, helps in preventing damage caused by shingle blow-off, wind-driven rain and ice damming. Engineered for asphalt shingles, wood shakes and quarry slate roof assemblies.



TOUGH

- Excellent tear resistance to resist cracking and breaking during installation.
- Withstands UV exposure for up to 30 days.



FAST

- Split backer sheet for easy application and positioning on the roof deck.
- Taped selvage edge improves the seal between courses.



SAFE

- Slip resistant granulated surface allows for better traction.



WATER BARRIER

- Added protection in the most vulnerable sections of the roof to create a second line of defense.
- Self-adhesive adheres to roof deck and creates watertight seal around nails to help prevent water migration.



Full deck coverage
Couverture complète
du platelage de toit

UNE PROTECTION ANCRÉE

Le pare-eau et pare-glace granulé WeatherLock^{MD} G assure l'écoulement de l'eau et aide à prévenir les dommages causés par l'arrachement des bardeaux, la pluie chassée par le vent et l'accumulation de glace. Conçu pour les assemblages de toit à bardeaux d'asphalte, de fente et d'ardoise.



RÉSISTANT

- Excellente résistance à la déchirure pour résister à la fissuration et à la rupture pendant l'installation.
- Résiste à une exposition aux rayons UV jusqu'à 30 jours.



RAPIDE

- Pellicule de relâchement fendue pour faciliter l'application et le positionnement sur le platelage de toit.
- Le bord de la lisière est recouvert, ce qui améliore l'étanchéité entre les rangs.



SÉCURITAIRE

- La surface granulée antidérapante permet une meilleure traction.



PARE-EAU

- Protection supplémentaire dans les sections les plus vulnérables du toit pour créer une deuxième ligne de défense.
- Adhère au platelage du toit et crée un joint étanche autour des clous pour empêcher la migration de l'eau.



TOTAL PROTECTION SIMPLIFIED™

It takes more than just shingles to protect a home. It takes an integrated system of components and layers designed to perform in three critical areas. The Owens Corning® Total Protection Roofing System®* gives you the assurance that all of your Owens Corning® roofing components are working together to help increase the performance of your roof.



UNE PROTECTION COMPLÈTE SIMPLIFIÉE^{MC}

Il faut plus que des bardeaux pour protéger une maison. Il faut un système intégré de composantes et de couches conçues pour fonctionner à trois endroits critiques. Le Système de toiture à protection totale^{MDA} de Owens Corning^{MD} vous procure l'assurance que toutes les composantes de votre toiture Owens Corning^{MD} fonctionnent ensemble pour augmenter sa performance.



SEAL/SCELLER

HELPS CREATE A
WATER-PROOF BARRIER
AIDE À CRÉER UNE
BARRIÈRE PARE-EAU

Self-adhered ice & water barrier
Pare-glace et pare-eau autoadhésifs
Synthetic underlayment
Sous-couche synthétique



DEFEND/PROTÉGER

HELPS PROTECT AGAINST
NATURE'S ELEMENTS
AIDE À PROTÉGER CONTRE LES
ÉLÉMENTS DE LA NATURE

Starter shingles
Bardeaux de départ
Laminate shingles
Bardeaux laminés
Hip & Ridge shingles
Bardeaux d'arête et de faite



BREATHE/CIRCULATION D'AIR

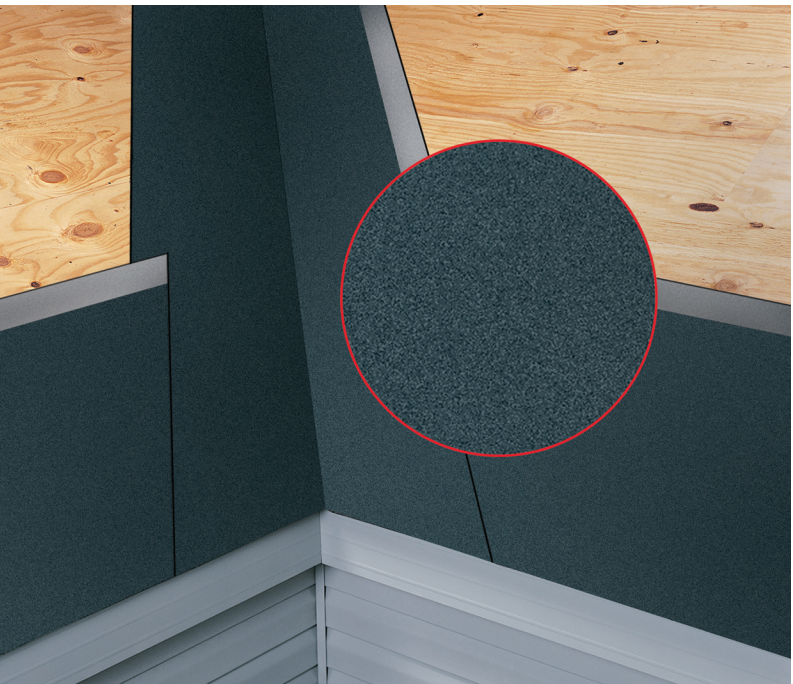
FOR BALANCED
ATTIC VENTILATION
POUR UNE VENTILATION
ÉQUILIBRÉE DU GRENIER

Intake vents
Produits de ventilation par prise d'air
Exhaust vents
Produits de ventilation par aspiration d'air

+ COMFORT/CONFORT

ADD COMFORT AND
ENERGY PERFORMANCE
AMÉLIOREZ LE CONFORT ET LA
PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE

PINK® FIBERGLAS®
blown-in attic insulation
Isolant en fibre de verre soufflé
ROSE FIBERGLAS^{MD} pour greniers



Construction

| | |
|------------------------|---|
| Surface | Granulated asphalt surface |
| Interior Reinforcement | Durable FIBERGLAS® Mat |
| Adhesive | Modified asphalt |
| Removable Backing | Split-sheet peel-away poly backer |
| Application | Engineered for asphalt shingles, wood shakes and quarry slate roof assemblies |

Typical Values†

| | |
|----------|-------------------|
| Property | 2 sq. roll |
| Length | 21.3 m (66.7 ft.) |
| Width | .9 m (3 ft.) |
| Area | 19.4m² (200 ft²) |

Applicable Standards and Codes

| |
|--|
| ASTM D1970 |
| ASTM E108/UL 790 (Class A Fire Resistance Under Asphalt Shingles)¹ |
| PRI ER 1378E01 |

Physical Properties

| Property | Test Method |
|--|--|
| Slip Resistance | Equal to or better than asphalt saturated felt |
| Tensile Strength | ASTM D412 |
| Elongation at Break (modified bitumen portion) | ASTM D2523 |
| Adhesion to Plywood, 4°C (40°F) | ASTM D1970/D903 |
| Adhesion to Plywood, 23°C (73°F) | ASTM D1970/D903 |
| Moisture Vapour Permeance | ASTM E96 |
| Tear Resistance | ASTM D4037 |
| Sealability around Nail | ASTM D1970 |
| Low Temperature Flexibility | ASTM D1970 |
| Waterproofing Integrity after Low Temperature Flex | ASTM D1970 |
| Waterproofing Integrity of Lap | ASTM D1970 |

† All values are approximate.

¹ Excludes non-Owens Corning® roofing products such as flashing, fasteners, pipe boots and wood decking.

1 Underlayment is tested as part of a roof assembly that includes wood decking, underlayment and asphalt shingles.

Subject to regional availability



OWENS CORNING ROOFING AND ASPHALT, LLC
ONE OWENS CORNING PARKWAY
TOLEDO, OHIO, USA 43659

1-800-GET-PINK® | 1-800-438-7465
www.owenscorning.ca

Fabrication

| | |
|------------------------|--|
| Surface | Revêtement d’asphalte granulé |
| Renforcement intérieur | Membrane FIBERGLAS ^{MD} durable |
| Adhésif | Asphalte modifié |
| Endos détachable | Pellicule de relâchement fendue en poly |
| Application | Conçu pour les assemblages de toit à bardeaux d’asphalte, de fente et d’ardoise. |

Valeurs types†

| | |
|------------|---------------------|
| Propriété | 2 carrés en rouleau |
| Longueur | 21,3 m (66,7 pi) |
| Largeur | 0,9 m (3 pi) |
| Superficie | 19,4 m² (200 pi²) |

Normes et codes applicables

| |
|--|
| ASTM D1970 |
| ASTM E108/UL 790 (Résistance au feu de Classe A sous bardeaux d’asphalte)¹ |
| PRI ER 1378E01 |

Propriétés physiques

| Propriété | Méthode d’essai |
|---|---|
| Résistance au glissement | Égale ou supérieure au feutre imprégné d’asphalte |
| Résistance à la rupture | ASTM D412 |
| Allongement à la rupture (partie de bitume modifié) | ASTM D2523 |
| Adhérence au contreplaqué, 4 °C (40 °F) | ASTM D1970/D903 |
| Adhérence au contreplaqué, 23 °C (73 °F) | ASTM D1970/D903 |
| Perméance à la vapeur d’eau | ASTM E96 |
| Résistance à la déchirure | ASTM D4037 |
| Capacité d’adhérence autour des clous | ASTM D1970 |
| Flexibilité à basse température | ASTM D1970 |
| Intégrité de l’imperméabilisation après flexibilité à basse température | ASTM D1970 |
| Intégrité de l’imperméabilisation du recouvrement | ASTM D1970 |

† Toutes les valeurs sont approximatives.

¹ Excluant les produits de toiture non Owens Corning^{MD} comme les solins, les attaches, les manchons de tuyaux et les plates-formes en bois.

1 La sous-couche est testée en tant que composante d’une toiture présentant une plate-forme en bois, une sous-couche et des bardeaux d’asphalte.

En fonction de la disponibilité régionale.



OWENS CORNING ROOFING AND ASPHALT, LLC
ONE OWENS CORNING PARKWAY
TOLEDO, OHIO, USA 43659

1 800 438-7465
www.owenscorning.ca