



# 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.™



SEAL.  
SCELLER.



DEFEND.  
PROTÉGER.



BREATHE.  
CIRCULATION D'AIR.

# LOCKED IN PROTECTION

## WeatherLock® G Granulated Self-Sealing Ice & Water Barrier

**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 selvedge edge improves the seal between courses.



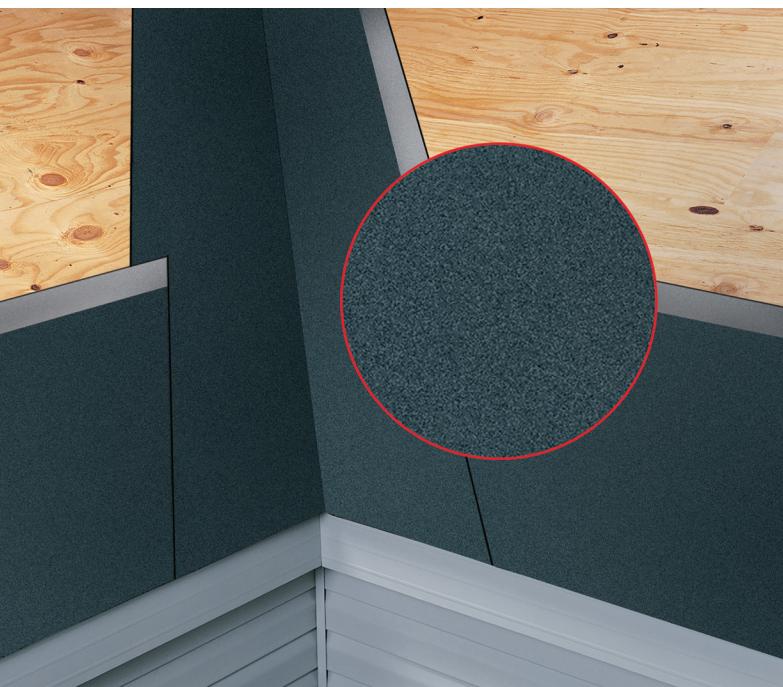
### SAFE

- 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.



## UNE PROTECTION ANCREE

### Le pare-eau et pare-glace granulé WeatherLock™ 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<sup>®</sup> gives you the assurance that all of your Owens Corning® roofing components are working together to help increase the performance of your roof.



### 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 PROTÉGÉR CONTRE LES ÉLÉMENTS DE LA NATURE

Starter shingles  
Bardeaux de départ

Laminate shingles  
Bardeaux laminés

Hip & Ridge shingles  
Bardeaux d'arête et de faîte

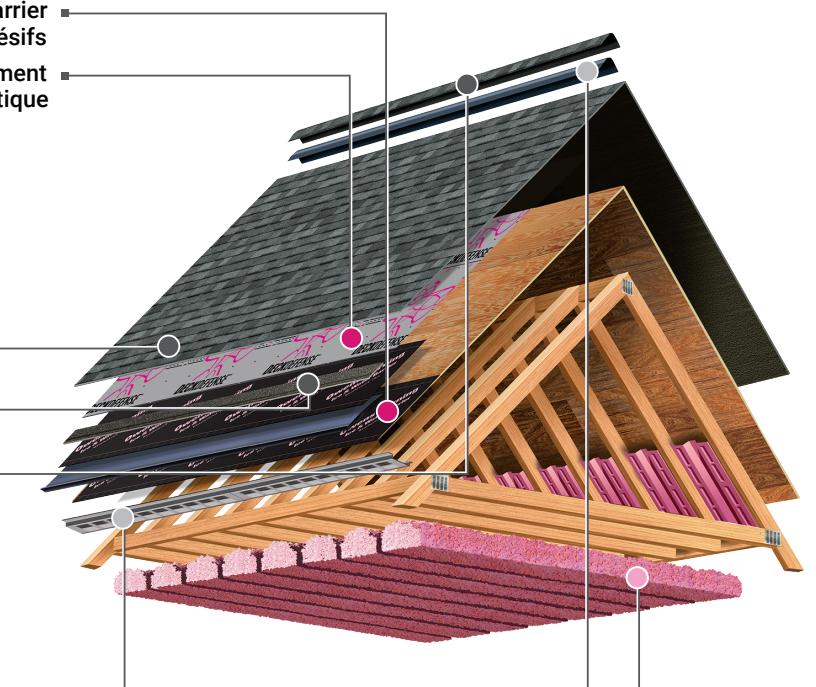


### BREATHE/CIRCULATION D'AIR

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<sup>®</sup> FIBERGLAS<sup>®</sup>  
blown-in attic insulation  
Isolant en fibre de verre soufflé  
ROSE FIBERGLAS<sup>MD</sup> 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<sup>‡</sup>

Property	2 sq. roll
Length	21.3 m (66.7 ft.)
Width	.9 m (3 ft.)
Area	19.4m <sup>2</sup> (200 ft <sup>2</sup> )

## Applicable Standards and Codes

ASTM D1970
ASTM E108/UL 790 (Class A Fire Resistance Under Asphalt Shingles) <sup>1</sup>
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

## Fabrication

Surface	Revêtement d'asphalte granulé
Renforcement intérieur	Membrane FIBERGLAS <sup>MD</sup> 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<sup>‡</sup>

Propriété	2 carrés en rouleau
Longueur	21,3 m (66,7 pi)
Largeur	0,9 m (3 pi)
Superficie	19,4 m <sup>2</sup> (200 pi <sup>2</sup> )

## Normes et codes applicables

ASTM D1970
ASTM E108/UL 790 (Résistance au feu de Classe A sous bardeaux d'asphalte) <sup>1</sup>
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

‡ All values are approximate.

<sup>^</sup> Excludes non-Owens Corning® roofing products such as flashing, fasteners, pipe boots and wood decking.

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

Subject to regional availability

‡ Toutes les valeurs sont approximatives.

<sup>^</sup> Excluant les produits de toiture non Owens Corning<sup>MD</sup> comme les solins, les attaches, les manchons de tuyaux et les plates-formes en bois.

<sup>1</sup> 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

④ 1-800-GET-PINK® | 1-800-438-7465  
[www.owenscorning.ca](http://www.owenscorning.ca)

Pub. No. 501476A Printed in Canada. September 2023.  
THE PINK PANTHER™ & © 1964–2023 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc.  
All Rights Reserved. The colour PINK is a registered trademark of Owens Corning.  
© 2023 Owens Corning. All Rights Reserved.



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

④ 1 800 438-7465  
[www.owenscorning.ca](http://www.owenscorning.ca)

Publ. n° 501476A Imprimé au Canada. Septembre 2023.  
LA PANTHÈRE ROSE<sup>MC</sup> & © 1964-2023 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc.  
Tous droits réservés. La couleur ROSE est une marque déposée de Owens Corning.  
© 2023 Owens Corning. Tous droits réservés