

WALKABILITY STEPS AHEAD

Confidence underfoot is essential for roofing crews to work quickly and safely. It's why Titanium® PSU30 features the industry-exclusive Sure-Foot® dimensional mesh. The superior grip of this innovative technology is tested to reduce slipping – even on steep slopes.

EXCELLENTE ADHÉRENCE POUR FACILITER LA CIRCULATION SUR LE TOIT

Une excellente adhérence sous les pieds est essentielle pour que les équipes de toiture travaillent rapidement et en toute sécurité. C'est pourquoi la sous-couche Titanium^{MD} PSU30 est dotée du filet dimensionnel exclusif Sure-Foot^{MD}. L'adhérence supérieure de cette technologie innovante est testée pour réduire les risques de glissement, même sur des toits à forte pente.

Featuring
SURE-FOOT®
DIMENSIONAL MESH
For superior grip!

Mettant en vedette
SURE-FOOT®
MAILLAGE DIMENSIONNEL
Pour une adhérence supérieure!

TITANIUM®
WALKABILITY



L'ADHÉRENCE
TITANIUM®



EASY STEEP SLOPE WALKABILITY
FACILITÉ DE CIRCULATION SUR
LES TOITS À FORTE PENTE

WALKABILITY IN DRY CONDITIONS
FACILITÉ DE CIRCULATION DANS
DES CONDITIONS SÈCHES

WALKABILITY IN WET CONDITIONS
FACILITÉ DE CIRCULATION DANS
DES CONDITIONS HUMIDES

TOUGH ENOUGH FOR HIGH TRAFFIC AREAS
SUFFISAMMENT RÉSISTANTE POUR
LES ZONES À FORTE CIRCULATION

TITANIUM PSU30 ROLL SPECS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES D'UN ROULEAU DE SOUS-COUCHE TITANIUM PSU30

LENGTH PER ROLL LONGUEUR PAR ROULEAU	72' / 22 M 72 PI / 22 M
WIDTH PER ROLL LARGEUR PAR ROULEAU	36" / 91.4 CM 36 PO / 91,4 CM
WEIGHT PER ROLL POIDS PAR ROULEAU	48 LBS / 21.8 KG 48 lb / 21,8 kg
ROLL SIZE TAILLE DU ROULEAU	2,16 SQ / 20 M ² 2,16 pi ² / 20 m ²

TEST STANDARDS AND CODE APPROVALS* NORMES D'ESSAI ET APPROBATIONS LIÉES AU CODE*

PERMEABILITY ASTM E96	PERMÉABILITÉ, ASTM E96
TEAR STRENGTH ASTM D1970	RÉSISTANCE À LA DÉCHIRURE, ASTM D1970
TENSILE STRENGTH ASTM D1970	RÉSISTANCE À LA TRACTION, ASTM D1970
WEIGHT PER SQUARE ASTM D5261	POIDS PAR CARRÉ, ASTM D5261
NAIL SEALABILITY ASTM D1970	SCELLABILITÉ DES CLOUS, ASTM D1970
NOMINAL THICKNESS ASTM D5147	ÉPAISSEUR NOMINALE, ASTM D5147
THERMAL STABILITY ASTM D1970	STABILITÉ THERMIQUE, ASTM D1970
LOW TEMP FLEXIBILITY ASTM D1970	FLEXIBILITÉ À BASSE TEMPÉRATURE, ASTM D1970
ADHESION TO PLYWOOD ASTM D1970	ADHÉRENCE AU CONTREPLAQUÉ, ASTM D1970
APPROVED USE WITH ICP AH-160 AND RTA-1 AND DOW TILEBOND FOAM ADHESIVES	UTILISATION APPROUVÉE AVEC LES ADHÉSIFS À PULVÉRISER ICP AH-160 ET RTA-1 ET DOW TILEBOND
CODE COMPLIANCE RESEARCH REPORT CRR-1024	RAPPORT DE RECHERCHE SUR LA CONFORMITÉ AU CODE CRR-1024
FLORIDA PRODUCT APPROVAL	PRODUIT APPROUVÉ PAR L'ÉTAT DE LA FLORIDE
MIAMI-DADE COUNTY PRODUCT APPROVAL**	PRODUIT APPROUVÉ PAR LE COMTÉ MIAMI-DADE**
TEXAS DEPARTMENT OF INSURANCE	BUREAU D'ASSURANCE DU TEXAS
ASTM E108 CLASS A FIRE RESISTANCE†	RÉSISTANCE AU FEU DE CLASSE A, ASTM E108†



INSTALLATION INSTRUCTIONS
Scan the QR code or visit [owenscorning.com/titanium](https://www.owenscorning.com/titanium)
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION
Balayez le code QR ou visitez le site [owenscorning.com/titanium](https://www.owenscorning.com/titanium)

- * Meets or exceeds all above tests and standards.
- † See installation instructions for specific Class A Fire Resistant roofing assemblies.
- ** Besides mechanically attached and adhered tiles.
- § Under standing seam metal roof panels, and lapped, non-soldered seam metal roofs with applied lap sealant.
- ‡ PSU30 is approved for use with ICP AH-160 and RTA-1, and Dow TileBond foam adhesives.
- ‡ Compared to premium underlayments from competitive self-adhered brands.
- 1 See actual warranty for complete details, limitations and requirements.
- © 2025 Owens Corning. All Rights Reserved. Publ. No. 10027775 Avril 2025

- * Respecte ou surpasse tous les essais et normes ci-dessus.
- † Voir les instructions d'installation pour les assemblages de toiture résistants au feu de classe A spécifiques.
- ** Outre les tuiles fixées mécaniquement et collées.
- § Sous les panneaux de toit en métal à joints debout et toits en métal à joints chevauchés non soudés, avec application d'un scellant à joints.
- ‡ La sous-couche PSU30 est approuvée pour une utilisation avec les adhésifs à pulvériser ICP AH-160 et RTA-1 et Dow TileBond.
- ‡ Comparativement aux sous-couches autoadhésives haut de gamme des marques concurrentes.
- 1 Pour obtenir tous les détails, les restrictions et les exigences, consultez la garantie en vigueur.
- © 2025 Owens Corning. Tous droits réservés. Publ. no 10027775 Avril 2025



TOUGH. TESTED. TITANIUM® RÉSISTANTE. TESTÉE. TITANIUM^{MD}



TITANIUM® PSU30

HIGH TEMP SELF-ADHERED UNDERLAYMENT
SOUS-COUCHE AUTOADHÉSIVE HAUTE TEMPÉRATURE

TITANIUM® PSU30

Tough enough to hold up during installation and beyond, Titanium® PSU30 high-temp self-adhered underlayment is the ideal choice under metal roof claddings where heat can build up. This versatile premium underlayment also acts as a secondary water barrier and is engineered to help prevent ice dams.

Plus, Titanium® PSU30 offers industry-leading benefits like Sure-Foot® technology for improved walkability. It's designed for easy repositioning and pairs with Titanium® UDL30 to create a consistent walking experience across both products—all backed by a Lifetime Limited Warranty.¹

TOUGH. TESTED. TITANIUM.®

Assez robuste pour résister à l'installation et au-delà, la sous-couche autoadhésive haute température Titanium^{MD} PSU30 est le choix idéal sous les revêtements de toit métalliques où la chaleur peut s'accumuler. Cette sous-couche polyvalente de qualité supérieure agit également comme pare-eau secondaire et est conçue pour aider à prévenir les barrières de glace.

De plus, la sous-couche Titanium^{MD} PSU30 offre des avantages de pointe comme la technologie Sure-Foot^{MD} pour faciliter la circulation sur le toit. Elle est conçue pour être facilement repositionnée et s'apparie à la sous-couche Titanium^{MD} UDL30 pour assurer une circulation uniforme sur les deux produits, le tout soutenu par une garantie à vie limitée.¹

RÉSISTANTE. TESTÉE. TITANIUM.^{MD}



Titanium® PSU30 is ideal for use under metal, asphalt, mechanically attached tile, adhered tile,* slate and composite shingles.

La sous-couche Titanium^{MD} PSU30 est idéale pour une utilisation sous les tuiles fixées mécaniquement, les tuiles collées,* l'ardoise, ainsi que sous les bardeaux de métal, les bardeaux d'asphalte et les bardeaux composites.

STEP ON IT SERIOUSLY. STEP ON IT.

See why contractors prefer the
Titanium® experience.

MARCHEZ DESSUS. SANS BLAGUE. MARCHEZ DESSUS.

Découvrez pourquoi les entrepreneurs préfèrent
l'expérience Titanium.^{MD}



JOIN OUR CUSTOMER LOYALTY PROGRAM AND EARN REWARDS.
ADHÉREZ À NOTRE PROGRAMME DE FIDÉLISATION DE LA
CLIENTÈLE ET GAGNEZ DES RÉCOMPENSES.

PROTECTION THAT EXCELS

Titanium® PSU30 is made to perform in warmer climates where temperatures can quickly rise under metal roof cladding and other materials. It's engineered for waterproofing protection on 1/2:12^s or greater sloped roofs and features a watertight seal so homeowners enjoy a well-protected, great looking roof for years to come.

UNE PROTECTION QUI EXCELLE

La sous-couche Titanium^{MD} PSU30 est conçue pour les climats plus chauds, où les températures peuvent rapidement augmenter sous le revêtement de toit en métal et d'autres matériaux. Elle est conçue pour assurer une étanchéisation sur les toits inclinés de 1/2 :12^s ou plus et est dotée d'un joint étanche pour assurer aux propriétaires un toit à la fois bien protégé et magnifique pour de nombreuses années.

HIGH TEMP HAUTE TEMP.

Heat resistance
up to 240°F
Résistance à la
chaleur jusqu'à
240 °F



Up to six months
UV exposure
Jusqu'à six mois
d'exposition aux
rayons UV



Watertight horizontal
lap system
Système de
recouvrement
horizontal étanche



Exceptional tear strength
Résistance exceptionnelle
à la déchirure



Exclusive Sure-Foot®
dimensional mesh
Filet dimensionnel
exclusif Sure-Foot^{MD}



Prevents ice dams
Prévient la formation
de barrières de glace

UP TO 2.5X STRONGER JUSQU'À 2,5X PLUS RÉSISTANTE

Than competitive high temp underlayments
Comparativement aux sous-couches à haute
température de marques concurrentes

TOUGHER SURFACE DURABILITY[‡]

Than competitive high temp underlayments

DURABILITÉ DE SURFACE SUPÉRIEURE[‡]

Comparativement aux sous-couches à haute
température de marques concurrentes