

WALKABILITY STEPS AHEAD

Confidence underfoot is essential for roofing crews to work quickly and safely. It's why Titanium® UDL50 features the industry-exclusive Sure-Foot® dimensional mesh. The superior grip of this innovative technology is tested to provide less slipping – even on slopes 8:12 pitch and higher.

CAMINABILIDAD UN PASO ADELANTE

La confianza bajo los pies es esencial para que los equipos de techado trabajen de manera rápida y segura. Es por eso que Titanium® UDL50 presenta la malla dimensional Sure-Foot® exclusiva de la industria. El agarre superior de esta tecnología innovadora se prueba para proporcionar menor deslizamiento, incluso en pendientes de 8:12 de inclinación y superiores.



EASY STEEP-SLOPE WALKABILITY
CAMINABILIDAD FÁCIL EN PENDIENTES PRONUNCIADAS

WALKABILITY IN DRY CONDITIONS
CAMINABILIDAD EN CONDICIONES SECAS

WALKABILITY IN WET CONDITIONS
CAMINABILIDAD EN CONDICIONES MOJADAS

TOUGH ENOUGH FOR HIGH-TRAFFIC AREAS
LO SUFICIENTEMENTE RESISTENTE PARA ÁREAS DE ALTO TRÁFICO

TITANIUM® UDL50 ROLL SPECS ESPECIFICACIONES DEL ROLLO TITANIUM® UDL50

LENGTH PER ROLL LONGITUD POR ROLLO	250' / 76.2 M
WIDTH PER ROLL ANCHO POR ROLLO	48" / 122 CM
WEIGHT PER ROLL PESO POR ROLLO	48 LBS / 21.8 KG
ROLL SIZE TAMAÑO DEL ROLLO	10 SQ / 93 M²

TEST STANDARDS AND CODE APPROVALS* ESTÁNDARES DE PRUEBA Y APROBACIONES DE CÓDIGOS*

ASTM D8257	ASTM D8257
ASTM D226 TYPE II	ASTM D226 TIPO II
ASTM D4869 TYPE IV	ASTM D4869 TIPO IV
ASTM E108 CLASS A FIRE**	CLASE A FUEGO ASTM E108**
CAN/CSA A220.1	CAN/CSA A220.1
CAN/CSA 123.3	CAN/CSA 123.3
PERMEABILITY ASTM E96	PERMEABILIDAD ASTM E96
TEAR STRENGTH ASTM D4533	RESISTENCIA AL DESGARRO ASTM D4533
TENSILE STRENGTH ASTM D5035	RESISTENCIA A LA TENSIÓN ASTM D5035
LINEAR DIMENSIONAL CHANGE ASTM D1204	CAMBIO DIMENSIONAL LINEAL ASTM D1204
PLIABILITY ASTM D146	FLEXIBILIDAD ASTM D146
WATER TRANSMISSION ASTM D4869	TRANSMISIÓN DE AGUA ASTM D4869
PRI ER 1378E05	PRI ER 1378E05
FLORIDA PRODUCT APPROVAL	APROBACIÓN DEL PRODUCTO EN EL ESTADO DE FLORIDA
MIAMI-DADE COUNTY PRODUCT APPROVAL	PRODUCTO APROBADO POR EL CONDADO DE MIAMI-DADE
TEXAS DEPARTMENT OF INSURANCE	TEXAS DEPARTMENT OF INSURANCE



INSTALLATION INSTRUCTIONS
Scan the QR code or visit
owenscorning.com/titanium
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN
Escanee el código QR o visite
owenscorning.com/titanium



MIAMI-DADE COUNTY
APPROVED

* Meets or exceeds all below tests and standards.
** ASTM E108 Class A Fire Resistance when installed under asphalt shingles.
+ Compared to premium underlayments from competitive synthetic brands (Owens Corning testing, 2024).
© 2025 Owens Corning. All Rights Reserved. Pub No. 10027771-A August 2025.
* Satisface o supera todas las pruebas y estándares a continuación.
** ASTM E108 Clase A Resistencia al fuego cuando se instala bajo tejas de asfalto.
+ En comparación con las bases premium de marcas sintéticas competitivas (Pruebas de Owens Corning, 2024).
© 2025 Owens Corning. Todos los derechos reservados. N.º de publicación 10027771-A agosto de 2025.



TOUGH. TESTED. TITANIUM® RESISTENTE. PROBADO. TITANIUM®

TITANIUM® UDL50

SYNTHETIC ROOFING UNDERLAYMENT
MEMBRANA SINTÉTICA PARA TECHOS

TITANIUM® UDL50

Up to 2.5 times stronger* than competitive premium underlayments, Titanium® UDL50 synthetic underlayment is engineered tough. It's the ideal choice under heavy roof claddings, including tile and slate. These claddings require a tough and durable UDL because the underlayment will take a beating.

Titanium® UDL50 is embedded with the industry-leading Sure-Foot® dimensional mesh to help roofers move confidently, even in wet conditions on steep slopes. It's five times lighter and installs 30% faster than #30 felt. All with exceptional tear strength, high-temperature durability and up to six months UV exposure.

TOUGH. TESTED. TITANIUM.®

Hasta 2.5 veces más fuerte* que las membranas de primera calidad de la competencia, la membrana sintética Titanium® UDL50 está diseñada para ser resistente. Es la opción ideal debajo de revestimientos de techo pesados, como tejas y pizarra. Estos revestimientos requieren una base UDL resistente y duradera porque la membrana se verá puesta a prueba.

Titanium® UDL50 está integrada con la malla dimensional Sure-Foot® líder en la industria para ayudar a los techadores a moverse con confianza, incluso en condiciones húmedas en pendientes empinadas. Es cinco veces más liviano e instala un 30% más rápido que el fieltro #30. Todo con una excepcional resistencia a desgarros, durabilidad a altas temperaturas y hasta seis meses de exposición a los rayos UV.

RESISTENTE. PROBADO. TITANIUM.®



UDL50 is ideal for use under mechanically attached tile, slate, metal, asphalt and composite shingles.

UDL50 es ideal para su uso debajo de tejas pizarra, metal, tejas asfálticas y compuestas con fijación mecánica.

STEP ON IT SERIOUSLY. STEP ON IT.

See why contractors prefer the
Titanium® experience.

PISE FIRME CON SEGURIDAD. PISE FIRME.

Vea por qué los contratistas prefieren la
experiencia Titanium®.



JOIN OUR CUSTOMER LOYALTY PROGRAM
AND EARN REWARDS.

ÚNASE A NUESTRO PROGRAMA DE LEALTAD
Y GANE RECOMPENSAS.



PROTECTION THAT EXCELS

Underlayments need to be tough to hold up during installation and reliably protect the deck for years after. Excelling in all temperatures from -40° to 240°F, Titanium® UDL50 repels water with best-in-class tear strength and scuff toughness tested to outperform the competition. It lays flat and will not wrinkle, helping homeowners enjoy a well-protected, great-looking roof for years to come.

PROTECCIÓN QUE SOBRESALE

Las bases deben ser resistentes para soportar la instalación y proteger de manera confiable la estructura durante años después. Sobresaliendo en todas las temperaturas de -40°F a 240°F, Titanium® UDL50 repele el agua con la mejor resistencia al desgarro y la mejor resistencia a los raspones de su clase probadas para superar a la competencia. Se coloca de manera plana y no se arruga, lo que ayuda a los propietarios a disfrutar de un techo bien protegido y de excelente aspecto durante los próximos años.



Exclusive Sure-Foot®
dimensional mesh
dimensional exclusiva
Sure-Foot®



Up to six months UV
exposure
Hasta seis meses de
exposición a los rayos UV



Lays flat and
won't wrinkle
Se coloca plana y
no se arruga



Substantially lighter
than felt
Considerablemente
más liviano que el
fieltro



Exceptional tear
strength
Resistencia excepcional
al desgarro



High-temperature
performance
Rendimiento a
alta temperatura



Lighter surface
30°F cooler
Superficie más clara
30°F más fresca

2.5X STRONGER*
2.5 VECES MÁS FUERTE*

**TOUGHER
SURFACE
DURABILITY***

**MAYOR DURABILIDAD
DE SUPERFICIE***

THAN PREMIUM COMPETITIVE SYN
QUE LOS COMPETITIVOS PREMIUM
DE SINTÉTICOS

THAN PREMIUM COMPETITIVE SYN

QUE LOS COMPETITIVOS PREMIUM
DE SINTÉTICOS

