ANTIFISURA · CONTROL DE SONIDO

Protecto Wrap®

IMPERMEABILIZACIÓN · CALEFACCIÓN DE PISOS

PROTECTO WRAP RECUBRIMIENTO DE BASE PARA PISOS

AFM® Membrana antifisuras | Protecto Deck™ | AFM-WM® Membrana impermeabilizante antifisuras

Whisper Mat® CS - Cerámica y piedra | Whisper Mat® HW - Madera dura contrachapada

Whisper Mat® LVT | Peel and Heat Cutting Edge™

Productos de construcción de calidad superior que protegen

RESIDENCIAL · COMERCIAL

PROTECTO WRAP RECUBRIMIENTO DE BASE PARA PISOS

Premium Building Products
That Protect

LA DIFERENCIA DE PROTECTO WRAP

Desde 1952, Protecto Wrap Company fabrica membranas impermeabilizantes y goza de una sólida reputación por sus productos de la más alta calidad en el mercado. Con nuestra línea completa de recubrimiento de base para pisos de última generación, garantizamos una protección a largo plazo contra el movimiento del sustrato, gracias a lo cual, el acabado de los pisos que nuestros productos protegen mantiene el mismo aspecto y funcionalidad que el primer día.

Si desea un piso**sin ruidos, impermeable, libre de grietas o calefaccionado**, tenemos la solución que busca. Nuestra amplia variedad de innovadores recubrimientos de base incluye:

- **AFM® Membrana antifisuras**
- **Protecto Deck™**
- **AFM-WM® Membrana impermeabilizante antifisuras**
- **Whisper Mat® CS**
- **Whisper Mat® HW**
- **Whisper Mat® LVT**
- **Peel and Heat Cutting Edge™**

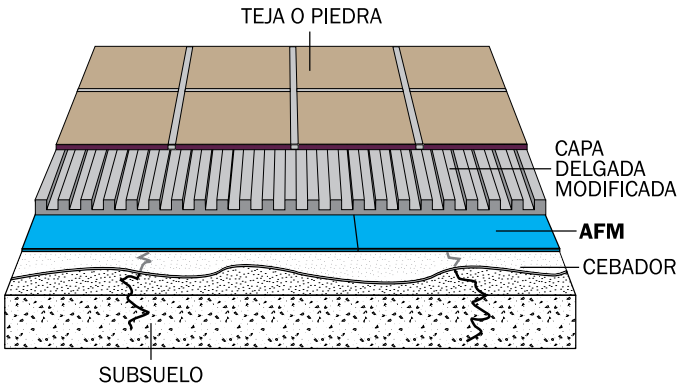
Además, Protecto Wrap ofrece asesoría de diseño y soporte técnico de campo para todos nuestros productos. Nuestros expertos no solo saben cómo se fabrican nuestros productos, sino también cómo deben utilizarse en el lugar de trabajo. Además, nuestros propios empleados fabrican todos nuestros productos en los Estados Unidos, en nuestras instalaciones de Denver, Colorado. Ninguna otra empresa puede jactarse de la misma combinación de calidad, innovación y experiencia.

MADE IN THE USA

AFM® MEMBRANA ANTIFISURAS

AISLAMIENTO DE GRIETAS DE TIPO "DESPRENDER Y ADHERIR" PARA BALDOSAS

La membrana antifisuras AFM está compuesta por una resistente tela antimicrobiana con un adhesivo de goma agresivo que tiene la flexibilidad y resistencia para soportar el movimiento estructural lateral o en el plano, y las grietas por retracción del concreto de hasta 3/8" (9,5 mm) sin transferir la carga de tensión al piso de baldosas terminado. La membrana AFM está diseñada para aplicaciones de baldosas pegadas con mezcla adhesiva delgada. Las instalaciones que requieren más de 3/8" (9,5 mm) de mezcla adhesiva delgada deben elevarse con un compuesto autonivelante o una capa de premortero y permitir su curado antes de la instalación de la AFM. Usar una mezcla adhesiva delgada modificada con látex para instalar baldosas sobre la membrana AFM. Disponible en rollo de 12" x 25' (25 pies cuadrados) (30 cm x 7.6 m), 12" x 75' (75 pies cuadrados) (30 cm x 22,8 m) y 36" x 75' (225 pies cuadrados) (91 cm x.22,8 m).



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **Para uso debajo de baldosas pegadas con mezcla adhesiva delgada, piedra y mármol**
- **Resistente a las fisuras de 3/8" (9,5 mm)**
- **Clasificación Robinson de servicio pesado**
- **Aprobado para contrapisos con calefacción radiante**
- **Sistema excepcionalmente delgado (40 milésimas de pulgada)**

PROTECTO DECK™

SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN PARA CUBIERTAS EXTERIORES

Protecto Deck protege la superficie de la cubierta de los techos de los costosos daños causados por el agua. El sistema, compuesto por una membrana de 70 milésimas de pulgada nominales, una membrana líquida de látex y tela de refuerzo, sirven como su principal herramienta de impermeabilización de la cubierta de techos en una aplicación fácil de instalar. Su aplicación de tipo "desprender y adherir" con una capa superior de tela la convierte en una excelente superficie de adherencia para mezclas adhesivas delgadas modificadas con látex y permite la instalación inmediata de baldosas o piedra. No pierda más tiempo con una instalación complicada o de curado prolongado. Membrana disponible en rollo de 36" x 50' (150 pies cuadrados) (91 cm x 15 m) Protecto LM disponible en envases de 1 y 5 galones (3,7 y 19 l). Tela de refuerzo Protecto LM, disponible en rollos de 7.5" x 50' (31,25 pies cuadrados) (19 cm x 15 m).

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **Calificación de exposición de 30 días**
- **Sistema de impermeabilización completamente adherido de 70 milésimas de pulgadas nominales**
- **Ideal para balcones, terrazas, patios y cubiertas exteriores**
- **El revestimiento superior de tela lo convierte en una excelente superficie de adherencia para mezclas adhesivas delgadas modificadas con látex**
- **Aprobación de Florida #27201**

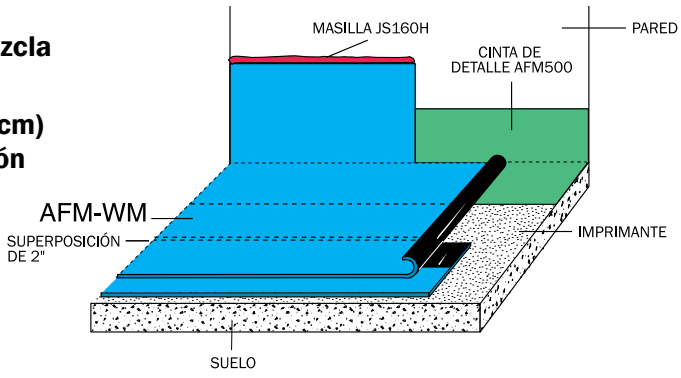
AFM-WM® MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ANTIFISURAS

AISLAMIENTO DE GRIETAS DE TIPO "DESPRENDER Y ADHERIR" E IMPERMEABILIZACIÓN PARA BALDOSAS

AFM-WM es una membrana impermeabilizante con forma de lámina aislante de grietas de tipo "desprender y adherir" de 40 milésimas de pulgada para usar debajo de aplicaciones de piedra y baldosas pegadas con mezcla adhesiva delgada. AFM-WM evita la aparición de las antiestéticas grietas reflectantes (producto de la expansión y contracción de las grietas por retracción) en los costosos acabados de los pisos. Es adecuada como membrana antifisuras y para impermeabilizar revestimientos de receptáculos de ducha, paredes de ducha, tarimas, pisos de cocina y cualquier otro lugar que requiera una membrana impermeable debajo de instalaciones pegadas con mezcla adhesiva delgada. AFM-WM no solo protege sus pisos por ser una membrana supresora de grietas, sino que también incorpora una guía de superposición de 2" (5 cm) en un costado de la lámina. La solapa de 2" (5 cm) con recubrimiento fluido permite la cohesión de adhesivo a adhesivo entre las láminas de membrana que se van agregando. Una vez producida la adherencia, AFM-WM se convierte en una membrana monolítica (de una sola capa) en toda la superficie que se impermeabiliza. Disponible en rollo de 36" x 75' (225 pies cuadrados) (91 cm x 22,8 m).

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **Para uso debajo de baldosas pegadas con mezcla adhesiva delgada, piedra y mármol**
- **Incorpora una guía de superposición de 2" (5 cm) en uno de sus lados para la impermeabilización**
- **Resistente a las fisuras de 3/8" (9,5 mm)**
- **Adhesivo cauchutado agresivo**
- **Calificación de exposición de 30 días**
- **Sistema excepcionalmente delgado (40 milésimas de pulgada)**

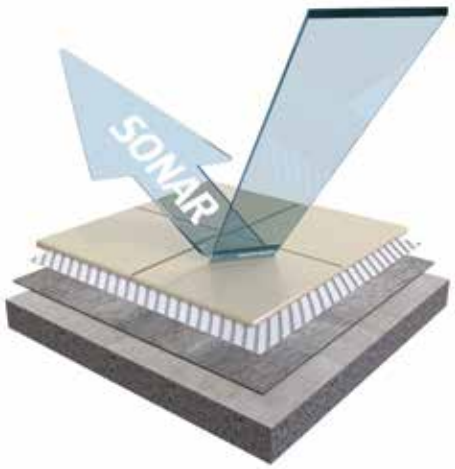


WHISPER MAT® CS

MEMBRANA DE CONTROL DE SONIDO Y SUPRESIÓN DE GRIETAS PARA BALDOSAS DE CERÁMICA Y PIEDRA NATURAL

Whisper Mat® CS es una membrana de tipo "desprender y adherir" que reduce las transmisiones de impacto y sonido propagado por el aire y aísla los pisos "terminados" de las grietas del contrapiso. Diseñada para ser utilizada con baldosas de cerámica y piedra natural, cuando se requiere, especifica o desea absorción acústica.

La lámina de mayor rendimiento con el perfil más delgado, Whisper Mat CS tiene también la flexibilidad y la resistencia para soportar el movimiento estructural y las grietas por retracción del concreto de hasta 3/8" (9,5 mm) sin trasladar la carga de tensión a la baldosa terminada. Además, sus excelentes propiedades de resistencia a la humedad la convierten en el producto de recubrimiento de base para baldosas de cerámica y piedra natural más completo del mercado. Disponible en rollo de 36" x 40' (120 pies cuadrados) (91 cm x 12 m).



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **Clasificaciones de reducción de sonido:**
  - **Piso de concreto de 6" (15 cm): IIC 50 STC 55**
  - **Reducción de la transmisión de sonido: Delta IIC 22**
- **Resistente a la humedad con tratamiento antimicrobiano**
- **Resistente a las fisuras de 3/8" (9,5 mm)**
- **Capacidad de carga comercial ligera**
- **Aprobado para contrapisos con calefacción radiante**
- **Sistema excepcionalmente delgado (110 milésimas de pulgada)**
- **Póngase en contacto con Protecto Wrap para obtener más información sobre las pruebas**

WHISPER MAT® HW

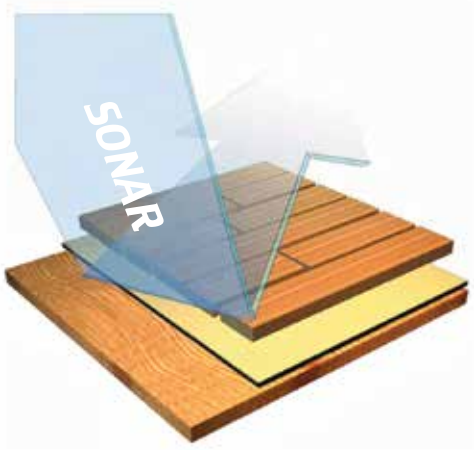
CONTROL DE SONIDO Y MEMBRANA RESISTENTE A LA HUMEDAD PARA PISOS DE MADERA DURA CONTRACHAPADA, PARQUET Y LAMINADOS

Whisper Mat® HW es una membrana de lámina impermeable de tipo "desprender y adherir", que reduce las transmisiones de impacto y sonido propagado por el aire. Diseñada para usar con tablones de madera contrachapada, parquet y pisos laminados. Se utiliza cuando se requiere, especifica o desea un control de sonido.

Whisper Mat HW combina las propiedades de absorción acústica con la resistencia a la humedad, lo que la convierte en un sistema excelente para mejorar el desempeño en la instalación de pisos. Disponible en rollo de 36" x 50' (150 pies cuadrados) (91 cm x 15 m).

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **Clasificaciones de reducción de sonido:**
  - **Piso de concreto de 6" (15 cm): IIC 51 STC 52**
  - **Reducción de la transmisión de sonido: Delta IIC 22**
- **Protege el piso de la humedad del contrapiso/ las emisiones de vapor**
- **Instalación sencilla**
- **Aplicaciones comerciales y residenciales**
- **Aprobado para contrapisos con calefacción radiante**
- **Sistema excepcionalmente delgado (1/8") (3 mm)**
- **Póngase en contacto con Protecto Wrap para obtener más información sobre las pruebas**



WHISPER MAT® LVT

RECUBRIMIENTO DE BASE CON CONTROL DE SONIDO PARA BALDOSAS VINÍLICAS DE LUJO, SIN IMPRIMANTE, TIPO "DESPRENDER Y ADHERIR"

Whisper Mat® LVT es una membrana de lámina sin imprimante, de tipo "desprender y adherir", que reduce las transmisiones de impacto y sonido propagado por el aire y se utiliza debajo de lujosas baldosas y tablones vinílicos y laminados. Se utiliza cuando se requiere, especifica o desea un control de sonido. Fabricada con una lámina de goma de látex 100 % virgen combinada con un agresivo adhesivo de copolímero en bloque.

Los sustratos aprobados incluyen: concreto completamente curado, madera contrachapada interior, unidades de soporte de cemento y placas OSB debidamente preparadas. Disponible en rollo de 30" x 80' (200 pies cuadrados) (76 cm x 24 m).

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **Clasificaciones de reducción de sonido:**
  Baldosas y tablones vinílicos de lujo
  - Piso de concreto de 6" (15 cm) sin techo: IIC 57 STC 51
  - Piso de concreto de 6" (15 cm) con techo: IIC 73 STC 63
  - Reducción de la transmisión de sonido: Delta IIC 27
  Baldosas y tablones laminados
  - Piso de concreto de 6" (15 cm) sin techo: IIC 54 STC 50
  - Piso de concreto de 6" (15 cm) con techo: IIC 67 STC 63
  - Reducción de la transmisión de sonido: Delta IIC 23
- **Instalación más rápida y sencilla, sin imprimante, de tipo "desprender y adherir"**
- **Certificado CRI Green Label Plus para una óptima calidad del aire en interiores**

DESPRENDER Y ADHERIR | SIN IMPRIMANTE | CORTE A MEDIDA | CONEXIÓN A TIERRA

PEEL&HEAT CUTTING EDGE™

PEEL AND HEAT CUTTING EDGE™

SISTEMA DE CALEFACCIÓN POR PISO RADIANTE

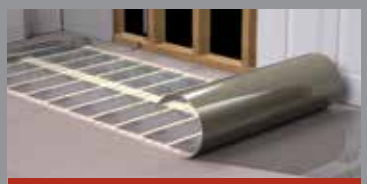
Peel and Heat Cutting Edge™ es el único sistema de calefacción en el piso con cableado a tierra, sin imprimante, cortado a medida, de tipo "desprender adherir", en un perfil ultradelgado. La longitud de la rápida y sencilla lámina del tipo "desprender y adherir" se puede cortar para adaptarse al diseño de la habitación, desde el primer momento, sin necesidad de tiempo de secado o curado. Desprenda y adhiera, coloque la lámina precableada en el termostato (se vende por separado) y luego en un disyuntor designado de 20 amperios. Disponible en los siguientes tamaños: 20" x 40" (50 cm x 1m), 20" x 64" (50 cm x 1,6 m), 20" x 88" (50 cm x 2,2 m), 20" x 119" (50 cm x 3 m), 40" x 40" (1 m x 1 m), 40" x 64" (1 m x 1,6 m), 40" x 88" (1 m x 2,2 m) y 40" x 119" (1 m x 3 m). Consulte con su representante de ventas si desea otros tamaños.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **Longitud de corte a medida**
- **Para usar debajo de baldosas y piedra**
- **Instalación más rápida y sencilla, sin imprimante, de tipo "desprender y adherir"**
- **Sistema de cableado a tierra seguro y aprobado por UL**
- **Perfil ultradelgado para transiciones fluidas a piso adyacente de distintas habitaciones**

4 PASOS DE INSTALACIÓN SENCILLOS

1 Cortar para adaptar a la medida y sellar



2 Desprender y adherir

3 Conectar el cableado y probar

4 Instalar baldosas

IMPRIMANTE #6000, USO EN INTERIORES

Un imprimante a base de agua de alta adherencia concentrado para su uso en aplicaciones de interiores.

- Tiempo de secado rápido
- Apto para uso en interiores
- Excelente adherencia al acero, hormigón, madera y membrana
- Cumple con los requisitos sobre VOC (compuestos orgánicos volátiles)
- Disponible en envases de 16 oz (473 ml) y 1 galón (3,7 l)

IMPRIMANTE VOC #80/1170, USO EN EXTERIORES

Imprimante asfáltico SBS a base de disolvente para utilizar en aplicaciones horizontales debajo de varios productos impermeabilizantes Protecto Wrap.

- Secado rápido con adherencia agresiva
- Excelente adherencia al acero, hormigón y membrana
- Disponible en envases de 1,5 y 55 galones (3,7, 19 y 208 l)

PROTECTO UNIVERSAL WATER BASED PRIMER™
(IMPRIMANTE A BASE DE AGUA PROTECTO UNIVERSAL)

Un imprimante a base de agua de alta adherencia para uso en interiores y exteriores en superficies horizontales y verticales.

- Secado rápido con adherencia agresiva
- Apropiado para uso en interiores y exteriores
- Adecuado para aplicaciones horizontales y verticales
- Cumple con los requisitos sobre VOC (compuestos orgánicos volátiles) y tiene escaso olor
- Disponible en envases de 1 y 5 galones (3,7 y 19 l)

MASILLA JS160H

Una mezcla cauchutada de resinas bituminosas y sintéticas utilizadas para sellar cortes de detalles y terminaciones de membrana.

- Lapso de 30 minutos para eliminación de pegajosidad
- Excelente adherencia al acero, hormigón y membrana
- Disponible en 10,5 oz líquidas (0,3 l), tubo y envases de 1 y 5 galones (3,7 y 19 l)

CINTA DE DETALLE AFM500

Lámina adaptable no reforzada, utilizada antes de instalar AFM-WM para detallar esquinas interiores, desagües, postes, protuberancias y transiciones de piso a pared.

- Asfalto cauchutado modificado con SBS
- 30 milésimas de pulgada
- Disponible en rollos de 6" x 50' (15 cm x 15 m) y 12" x 50' (30,4 cm x 15 m)

MEMBRANA LIQUIDA PROTECTO

Un compuesto de látex elastomético impermeabilizante para interiores y exteriores, utilizado para transiciones de piso a pared, traslapes y traslapes finales, postes y protuberancias, esquinas interiores y exteriores y en barandas como parte del sistema Protecto Deck.

- Cumple con creces las normas ANSI A118.10 y ANSI A118.12
- Disponible en envases de 1 y 5 galones (3,7 y 19 l)

TELA DE REFUERZO PROTECTO

Se utiliza una tela de refuerzo de membrana impermeabilizante como capa de refuerzo en las transiciones de pared a piso y en las esquinas interiores y exteriores como parte del sistema Protecto Deck.

- Crea una barrera impermeable continua
- Disponible en rollos de 7.5" x 50' (19 cm x 15 m)

	#6000 IMPRIMANTE	#80/1170 IMPRIMANTE VOC	PROTECTO IMPRIMANTE UNIVERSAL	JS160H MASILLA	AFM500 CINTA DE DETALLE	PROTECTO MEMBRANA LIQUIDA	TELA DE REFUERZO PROTECTO
USO EN INTERIORES	✓		✓	✓	✓	✓	✓
USO EN EXTERIORES		✓	✓	✓	✓	✓	✓
UTILIZAR CON AFM	✓		✓				
UTILIZAR CON AFM-WM	✓	✓	✓	✓	✓		
UTILIZAR CON WHISPER MAT CS	✓		✓				
UTILIZAR CON WHISPER MAT HW	✓		✓				
UTILIZAR CON PROTECTO DECK		✓	✓			✓	✓

MATERIALES ACCESORIOS

OTROS PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN DE PROTECTO WRAP

SELLADO DE LA ESTRUCTURA DESDE DEBAJO DEL NIVEL DEL SUELO HASTA EL TECHO Y TODO LO QUE MEDIA ENTRE AMBOS

CINTAS DE CONSTRUCCIÓN Y SOLUCIONES DE TAPAJUNTAS

- Protecto Super Stick Building Tape®
  (Cinta de construcción de alta adherencia Protecto)
- BT25XL® Cinta de sellado para ventanas y puertas
- BT20XL Butyl™ Cinta de sellado para ventanas y puertas
- Cinta de estuco Protecto sin imprimante
- Tapajuntas a través de las paredes sin imprimante Protecto universal
- Protecto Sill Pan Flash™
- Protecto Sill Pan Flash™ Butilo
- Protecto Flex® Cinta de sellado para ventanas y puertas
- Protecto Form Flash 1
- Protecto Form Flash 2 EPDM
- Protecto Sill Drainage System® (PSDS) (Sistema de drenaje de alféizar Protecto)
- Membrana sin imprimante Protecto universal
- Protecto LWM200™
- Protecto CMU100™
- Sello Protecto 45
- Sello de butilo 45 Protecto
- Protecto Deck Joist Tape™ (Cinta para viguetas de cubierta Protecto)

PRODUCTOS AHORRADORES DE ENERGÍA

- Protecto Triple Guard Energy Sill Sealer®
  (Sellador ahorro de energía, triple protección Protecto)
- Protecto Dual Guard Threshold Tape™
  (Cinta de umbral, doble protección Protecto)
- Protecto Energy Plate Liner®
  (Revestimiento para ahorro de energía Protecto)
- Protecto Premium Energy Sill Sealer®
  (Sellador para ahorro de energía Protecto Premium)

SOLUCIONES PARA TECHOS

- Jiffy Seal Ice & Water Guard Extreme™
- Jiffy Seal® Protector contra hielo y agua, alta temperatura, 25
- Jiffy Seal® Protector contra hielo y agua, alta temperatura
- Jiffy Seal® Protector contra hielo y agua, alta temperatura, butilo
- Rainproof-40 y Rainproof-60
- Sello de borde de techo Protecto
- Protecto Roof Deck Seam Tape™
  (Cinta de unión para cubiertas de techo Protecto)
- Tile Flash 30XL y 60XL (tapajuntas de tejas)

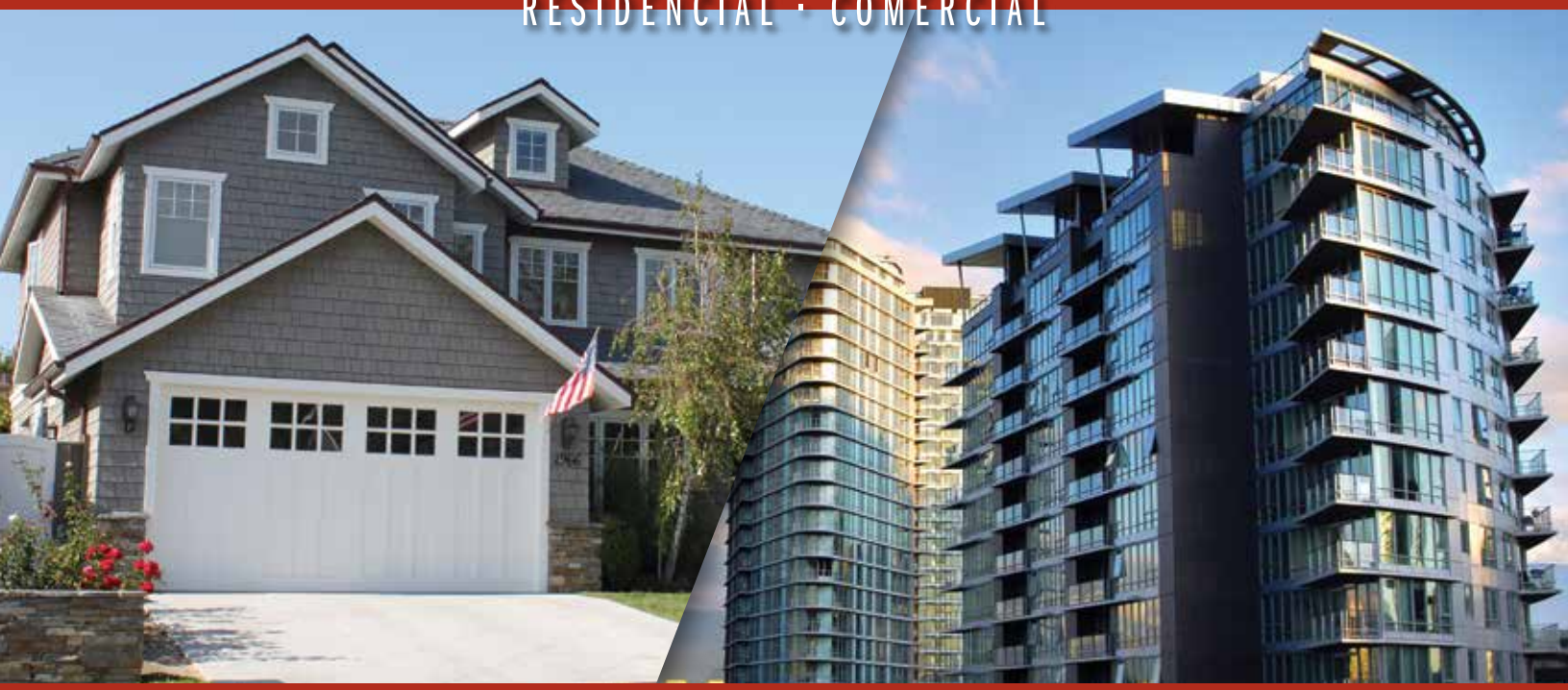
DEBAJO DEL NIVEL DEL SUELO Y CERRAMIENTO DEL EDIFICIO

- Membrana sin imprimante Protecto universal
- PW 100/40 (barrera de vapor y aire)
- Membrana impermeabilizante PW 100/60
- Jiffy Seal® Membrana impermeabilizante 140/60

IMPRIMANTES Y SELLADORES

- Imprimante VOC #100
- Imprimante BT
- Sellador Protecto 25XL
- Adhesivo en aerosol Protecto Tak

RESIDENCIAL · COMERCIAL



DETALLES DE IMPERMEABILIZACIÓN

Consulte los detalles de impermeabilización en www.protectowrap.com o llame al Departamento técnico de Protecto Wrap al 1-800-759-9727.

GARANTÍA

Todos nuestros productos están cubiertos por la garantía limitada estándar de 10 años de Protecto Wrap.

REQUISITOS DE LA PRUEBA DE INUNDACIÓN

Todas las aplicaciones de impermeabilización deben someterse a una prueba de inundación de acuerdo con la norma ASTM D5957. La documentación debe enviarse a Protecto Wrap dentro de los 30 días para hacer valer la garantía.

REPRESENTANTES DE VENTAS

Para encontrar al representante de ventas de su localidad, visite www.ProtectoWrap.com o llame al 1-800-759-9727.

Protecto Wrap se enorgullece de pertenecer a las siguientes organizaciones comerciales:

CTDA · Member NKBA National Kitchen & Bath Association · Continuing Education AIA · TCNA Tile Council of North America, Inc. · NTCA National Tile Contractors Association · TTMAC ACTTM · wfca World Floor Covering Association

Protecto Wrap®

PROTECTO WRAP COMPANY
1955 S. Cherokee St., Denver, CO 80223 · (800) 759-9727

Visite www.ProtectoWrap.com para obtener más información.

FLOS-300 (12-20)