



EXOSTK 48MIL PEEL+STICK UNDERLAYMENT

REVESTIMIENTO AUTOADHESIVO EXOSTK 48MIL



EXOSTK 48MIL Peel & Stick Underlayment is a premium-grade, self-adhering underlayment. EXOSTK 48MIL is engineered to exceed rigorous industry standards. It features an SBS-modified bitumen compound laminated onto a non-woven polypropylene fabric making it an effective secondary barrier against water and moisture under asphalt shingles, metal roofing, slate, and tile. Select grades of polymers enhance the adhesion to diverse substrates such as plywood, OSBs, wooden particle boards, concrete, and metal surfaces. The robust polypropylene mat offers exceptional anti-slip properties, improving walkability on sloped roofs. Combined, the adhesive compound and the durable surface provide superior temperature resistance and heightened durability against weathering.

El revestimiento autoadhesivo EXOSTK 48MIL es de primera calidad y está diseñado para superar los rigurosos estándares de la industria. Incorpora un compuesto de betún modificado con SBS laminado sobre una tela de polipropileno no tejida lo que lo convierte en una barrera secundaria eficaz contra el agua y la humedad bajo tejas de asfalto, cubiertas metálicas, pizarra y tejas. Polímeros de calidad selecta mejoran la adhesión a diversos sustratos, como madera contrachapada, tableros OSB, tableros de partículas de madera, hormigón y superficies metálicas. La robusta lámina de polipropileno ofrece excepcionales propiedades antideslizantes, lo que mejora la transitabilidad en techos inclinados. La combinación del compuesto adhesivo y la superficie duradera proporciona una resistencia superior a la temperatura y una mayor durabilidad contra la intemperie.



LEARN MORE AT
STINGERWORLD.COM

INFORMATE DEMÁS EN
STINGERWORLD.COM

EXOSTK 48MIL SPECIFICATIONS

ESPECIFICACIONES DE EXOSTK 48MIL

PHYSICAL PROPERTIES PROPIEDADES FÍSICAS	TEST METHOD MÉTODO DE PRUEBA	TYPICAL VALUE VALOR TÍPICO
Nominal Thickness, (mil) Espesor nominal, (mil)	ASTM D 5147	48
Top surfacing Revestimiento superior	-	Grey Non-Woven Polypropylene mat Capa gris de polipropileno no tejido.
Release film Lamina de liberación	-	Silicon coated split release Liberación dividida recubierta de silicona
Tensile strength (MD/CD), (lbs./inch) Resistencia a la tracción (MD/CD), (lbs./pulgada)	ASTM D 1970	120/100
Tear Resistance (MD/CD), (Lbf) Resistencia al rasgado (MD/CD), (Lbf)	ASTM D 1970	160/140
Elongation (MD/CD), (%) Alargamiento (MD/CD), (%)	ASTM D 1970	80/60
Adhesion to Plywood, (Lbf) Adherencia a la madera contrachapada, (Lbf)	ASTM D 903	5 @ 40° F 12 @ 75° F
Nail Sealability Sellado de clavos	ASTM D 1970	Pass Aprobado
Thermal Stability Estabilidad térmica	ASTM D 1970	235°F
Low Temp Flexibility Flexibilidad a bajas temperaturas	ICC AC 48	Pass Aprobado
Water permeance Permeabilidad al agua	ASTM E 96	0.03
UV Resistance Resistencia a los rayos UV	-	180 Days 180 días

All Values are subjected to 5 to 10% variations
Todos los valores están sujetos a una variación del 5 al 10%.

MAIN FEATURES

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Item #0342873

- High-Temp Resistance up to 235°F
Resistente a altas temperaturas de hasta 235 °F.
- EXOSTK 48MIL does not support mold growth.
EXOSTK 48MIL no favorece la formación de moho.
- It possesses high durability and strong weathering capabilities.
Posee una gran durabilidad y una gran resistencia a la intemperie.
- It is a self-sealing compound for effective nail sealing.
Es un compuesto autosellante para un sellado eficaz de los clavos.
- Bitumen seam locks at the edges ensure total water tightness.
Los cierres bituminosos de los bordes garantizan un hermetismo total.
- The polypropylene mat surface offers excellent anti-slip properties and optimal walkability
La superficie de la alfombra de polipropileno ofrece excelentes propiedades antideslizantes y una óptima transitabilidad.

EXOSTK 48MIL BENEFITS

BENEFICIOS DE EXOSTK 48MIL

- The all-around performer that meets a variety of roofing needs.
Es un producto polivalente que satisface una gran variedad de necesidades de techado.
- Includes a fabric facer for easy walkability, increased durability, cooler surface temperatures, and suitability for metal roofing.
Incluye un lado del revestimiento de tela que facilita el tránsito, aumenta la durabilidad, reduce la temperatura de la superficie y es apto para techos metálicos.

INSTALLATION

INSTALACIÓN

Full installation instructions can be found on the product's box. Users are advised to check local building codes for additional guidance on the application. Local building codes always take precedence.

Las instrucciones completas de instalación se encuentran en la caja del producto. Se aconseja a los usuarios que comprueben los códigos de construcción locales para obtener orientación adicional sobre la aplicación. Los códigos de construcción locales siempre tienen prioridad.

- Installation should only be carried out on a clean, dry, undamaged roof deck.
La instalación debe realizarse únicamente sobre una base de techo limpia, seca y sin daños.
- Apply a primer, if needed or desired. Always use a primer when installing over Gypsum, which complies with ASTM D41.
Aplique un primer si es necesario o deseado. Siempre use un primer al instalar sobre paneles de yeso (Gypsum) lo que cumple con la norma ASTM D41.
- Begin applying at the corner of the eave, ensuring that the lower edge of the underlayment is flush with the edge of the roof deck.
Comience la instalación desde la esquina de la cornisa, asegurándose de que el borde inferior del revestimiento esté alineado con el borde de la base del techo.
- Pull the top corner back, peel off the release film, and firmly press the sheet onto the substrate. Once the top half is adhered, release and stick the remaining half.
Tire hacia atrás de la esquina superior, retire la película protectora y presione firmemente la lámina sobre el sustrato. Una vez adherida la mitad superior, libere y adhiera la mitad restante.
- Fasten using Roofing Nails or Cap Fasteners as specified by ASTM F1667 as needed to maintain safety and material adherence. Horizontal overlaps should be a minimum of 6" and fastened.
Fije utilizando clavos para techos o sujetadores de capuchón - especificado en la norma ASTM F1667, - según sea necesario para mantener la seguridad y la adherencia del material. Las superposiciones horizontales deben ser de un mínimo de 6" y deben estar sujetas.
- Install the final roof covering within 30 days for EXOSTKG, or 180 days for EXOSTK.
Instale el recubrimiento final del techo dentro de 30 días para EXOSTKG, o dentro de 180 días para EXOSTK.
- It is not recommended to install any bitumen product over wooden slat roofs or in direct contact with flexible PVC products.
No se recomienda instalar ningún productos de betún, sobre techos de listones de madera ni en contacto directo con productos de PVC flexible.