



# PLATINUM HT-SA

## FT SYNTHETICS

**HIGH**  
**TEMP**<sup>®</sup>  
THERMAL STABILITY  
260 F / 126 C



### PLATINUM HT-SA: Protección contra el hielo y el agua

**PLATINUM HT-SA** es una capa base para techos de alta temperatura, autoadhesiva, que se despega y pega, diseñada para su uso como protección secundaria contra el hielo y el agua en aplicaciones de techos de pendiente pronunciada.

Está diseñado para su uso debajo de la mayoría de los materiales primarios para techos, tales como metal residencial o comercial, tejas de hormigón o arcilla fijadas mecánicamente, tejas de cedro imprimadas y tejas de asfalto o compuestas. Combina la superficie antideslizante patentada GRIPSPOT™ con un soporte de asfalto modificado con caucho de alta resistencia y alta temperatura que tiene tanto adhesión a la cubierta a baja temperatura (40°F / 4,4°C) como estabilidad de flujo a alta temperatura 260°F(126,7°C). Además, la superficie para caminar GRIPSPOT™, con sus puntos de tracción fibrosa en relieve y sus canales lisos para desalojar el agua, proporciona tiempos de secado más rápidos y una resistencia al deslizamiento inigualable en todo tipo de condiciones meteorológicas y de superficie; seca, húmeda, congelada y con polvo. **HT-SA** también viene con un revestimiento de silicona tratado para facilitar su retirada durante la instalación.

Para aplicaciones en **climas fríos** de 4,4°C (40°F) o menos, se debe utilizar una imprimación y clavar el borde superior del orillo a ciegas utilizando clavos para techos con cabeza de 3/8" de 1" o más. Espacie los clavos a lo largo del borde a intervalos de 12" utilizando las ubicaciones marcadas. Para obtener los mejores resultados, caliente Platinum HTSA a temperatura ambiente antes de la aplicación.

Para aplicaciones en **pendientes pronunciadas** (5:12 o más), áreas con vientos fuertes, o cuando se instala a temperaturas superiores a 100°F (38°C), se recomienda clavar el área del borde del orillo como se indica arriba en la aplicación en clima frío.

El **PLATINUM HT-SA** debe aplicarse bajo el borde metálico de goteo a lo largo de los rastrillos y sobre el borde metálico de goteo a lo largo de los aleros, a menos que los códigos locales especifiquen lo contrario. No doble el **PLATINUM HT-SA** sobre el borde del tejado a menos que el borde esté cubierto posteriormente por un borde de goteo u otro material de tapajuntas.



- Superficie para caminar antideslizante patentada GRIPSPOT™.
- Sellos alrededor de los sujetadores (cumple y excede la norma ASTM D1970) - 41 mil de espesor
- Estabilidad a altas temperaturas hasta 260°F(126.7°C)
- Temperatura de instalación de 40°F(4.4°C) y en aumento
- Hasta 6 meses de exposición a los rayos UV, garantía limitada de por vida
- Inerte al moho, construcción de poliolefina resistente al agua
- Impresión de logotipos personalizados disponible



# PLATINUM HT-SA

## FT SYNTHETICS

### PLATINUM HTSA

Especificación & Estándar	Valores Típicos
Largo l ancho por rollo	67 ft (20.4m)   36 in (91.4 cm)
Peso l pies cuadrados por rollo	40 lbs (18 kg)   200 sq.ft.
36 rollos por palé (48" x 48")   29 palés por camión	1044 rollos por camión
Superficie de paso	GRIPSPOT™ antideslizante
Revestimiento de liberación	Revestimiento de separación tratado con silicona
Sellado de clavos - ASTM D1970	Pase
Permeabilidad - ASTM E96	<0,035 Perms
Espesor mínimo - ASTM D1970	41 mils (1.04 mm)
Resistencia a la tracción MD   CD - ASTM D1970	112 lbf/in   100 lbf/in
Alargamiento - ASTM D1970	>30%
Costura de solapa, integridad impermeable - ASTM D1970	Pasa
Resistencia al desgarro MD / CD - ASTM D1970	139 lbf   123 lbf
Flexibilidad a bajas temperaturas - ASTM D1970	Aprobado
Adhesión a madera contrachapada @75°F(23°C)   40°F(4.4°C)-ASTM D1970	48 lbf/ft   15 lbf/ft
Adhesión a metal Galv @75°F(23°C)   40°F(4.4°C)-ASTM D1970	55 lbf/ft   40 lbf/ft
Estabilidad térmica	260°F (126.7°C)
Temperatura de instalación	4,4°C (40°F) y en aumento
Resistencia a los rayos UV	180 días
Garantía limitada	Vida útil

Los datos mostrados arriba se basan en los promedios de las pruebas y los informes de pruebas independientes. Puede haber una variación de +/-10% en los resultados de las pruebas individuales. Este informe no debe considerarse como una garantía del fabricante. El fabricante no es responsable de la tergiversación o mala interpretación de los datos por parte del lector. Para más información, llame al 1-844-353-9839 o visite [www.ftsyn.com](http://www.ftsyn.com). Los logotipos Platinum HTSA y GRIPSPOT™ son marcas registradas de FT Synthetics Inc.



El producto cumple o supera todos los códigos de construcción requeridos: ASTM D226 Tipos I y II, ASTM D4869, CAN/CSA A123.3, CAN/CSA A220.1, Florida Building Code# FL23090, Class A Fire ASTM E108, Texas Department of Insurance, RCABC Roofstar, Miami-Dade (pendiente).

### GLUE SAMPLE