Anteriormente conocido como SOPRASTAR STICK HD GR

SOPRASTAR
STICK GR

IMPERMEABILIZACIÓN

APLICACIONES

TECHOS

FICHA TÉCNICA 210705SCANE (sustituye 200316SCANE)

DESCRIPCIÓN

SOPRASTAR STICK GR es una membrana de acabado de alto desempeño, compuesta de asfalto modificado con SBS y refuerzo compuesto. La parte superior está autoprotegida con gravilla de alta reflectancia y la cara inferior autoadhesiva está cubierta con una película de liberación de silicona dividida.

SOPRASTAR STICK GR cuenta con tecnología DUO SELVEDGE que permite el sellado inmediato de la membrana a lo largo de solapes laterales.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de partículas sueltas. La membrana se instala sobre el sustrato previamente imprimado con ELASTOCOL STICK.

INSTALACIÓN

AUTO-ADHESIVA

SOPRASTAR STICK GR se adhiere al soporte despegando la película de liberación de silicona.

Una vez colocada la membrana, aplicar presión sobre toda la superficie con un rodillo de membrana para garantizar una adhesión completa y uniforme.

Aplique adhesivo frío en los primeros 100 a 125 mm (4 a 5 in.) De las solapas de los extremos y suelde los últimos 25 a 50 mm (1 a 2 in.) Con una soldadora de aire caliente.

Termine la aplicación soldando los últimos 25 mm (1 pulgada) del solape lateral con una soldadora eléctrica de aire caliente y un rodillo de membrana. El uso de la soldadora automática de aire caliente SOPRAMATIC aumentará en gran medida la velocidad y la calidad del sellado.

Temperatura mínima de aplicación: 0 °C (32 °F).

SOLUCIÓN LEED®

SOPRASTAR STICK GR tienen un SRI de 90, que cumple con los requisitos LEED® de sitios sostenibles para la reducción del efecto de islas de calor.

PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE LA INSTALACIÓN DE LAS SOLUCIONES CONSULTE A SU REPRESENTANTE SOPREMA.

Especificaciones	SOPRASTAR STICK GR
Espesor	4,0 mm (157 mils)
Refuerzo	Compuesto
Dimensiones	8 x 1 m (26 x 3,3 ft)
Peso	4,7 kg/m² (0,96 lb/ft²)
Ancho del traslape	100 mm (4 in)
Parte superior	Gravilla de alta reflectancia
Parte inferior	Autoadhesivo, cubierto con una película de liberación de silicona dividida.

(Todos los valores son nominales)
*El color de la gravilla puede presentar variaciones de tono entre los distintos lotes de producción.

SYSTÈME QUALITÉ ISO 9001 QUALITY SYSTEM

SYSTÈME ENVIRONNEMENT ISO 14001 ENVIRONMENT SYSTEM

SOPREMA®

NOTA: Todos los productos fabricados por SOPREMA Inc. cumplen con la descripción y propiedades indicadas en la ficha técnica vigente a la fecha de fabricación.

Anteriormente conocido como SOPRASTAR STICK HD GR

SOPRASTAR
STICK GR

IMPERMEABILIZACIÓN

APLICACIONES

TECHOS

FICHA TÉCNICA 210705SCANE (sustituye 200316SCANE)

PROPIEDADES

Según CSA A123.23-15, Tipo C, Grado 1.

Propiedades	SOPRASTAR STICK GR	
	PREVIO acondicionamiento térmico	POSTERIOR acondicionamiento térmico
Energía de deformación, min MD/XD A 23 °C ± 2 °C (73.4 °F ± 3.6 °F) A -18 °C ± 2 °C (0 °F ± 3.6 °F)	8/6.5 kN/m (46/37 lbf/in) 8/7 kN/m (46/40 lbf/in)	7/6 kN/m (40/34 lbf/in) 6.5/6 kN/m (37/34 lbf/in)
Carga máxima, min MD/XD A 23 °C ± 2 °C (73.4 °F ± 3.6 °F) A -18 °C ± 2 °C (0 °F ± 3.6 °F)	17/14 kN/m (97/80 lbf/in) 22/19 kN/m (126/108 lbf/in)	18/15 kN/m (103/86 lbf/in) 22/17 kN/m (126/97 lbf/in)
Alargamiento a carga máxima, min MD/XD A 23 °C ± 2 °C (73.4 °F ± 3.6 °F) A -18 °C ± 2 °C (0 °F ± 3.6 °F)	55/55 % 45/45 %	50/50% 35/35 %
Elongación máxima a 23 °C ± 2 °C (73.4 °F ± 3.6 °F) MD/XD	65/65 %	55/55 %
Estabilidad dimensional, max MD/XD	±0.2/±0.2 %	
Flexibilidad a baja temperatura, max MD/XD	-27/-27 °C (-17/-17 °F)	-18/-18 °C (0/0 °F)
Flexibilidad a baja temperatura después de exposición a rayos UV, max MD/XD	-12/-12 °C (10/10 °F)	
Estabilidad compuesta a 102 °C (216 °F)	121/121 °C (250/250 °F)	
Resistencia al punzonamiento	Cumple	
Incrustación de gránulos	Cumple	

(Todos los valores son nominales)

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Los rollos deben almacenarse en posición vertical. Si los productos se almacenan al aire libre, cúbralos con una cubierta protectora opaca después de retirar el embalaje de entrega.

TDS_SOPRASTAR_STICK_GR.indd

SYSTÈME QUALITÉ ISO 9001 QUALITY SYSTEM

SYSTÈME ENVIRONNEMENT ISO 14001 ENVIRONMENT SYSTEM

SOPREMA®

NOTA: Todos los productos fabricados por SOPREMA Inc. cumplen con la descripción y propiedades indicadas en la ficha técnica vigente a la fecha de fabricación.