

#85

WHITE SILICONE COATING

Revestimiento de Silicona Blanco



CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y DE RENDIMIENTO TÍPICAS

Peso de Sólidos (ASTM D1644)	98 ± 2%
Volumen de Sólidos (ASTM D2697)	98 ± 2%
Densidad	11.0 lbs/gal
Resistencia a la Tracción (ASTM D2370)	300%.
Alargamiento (ASTM D2370)	200%
Resistencia al Desgarro (ASTM D624)	37
Reflectividad	0.90 (inicial) 0.76 (3 años)
Emisividad	0.90 (inicial) 0.88 (3 años)
Valor SRI	115 (Inicial) 94 (3 años)
Permeabilidad (ASTM E96)	4 perms
Absorción de Agua (ASTM D471)	0.1% después de 2 semanas a 75° F
Envejecimiento	No hay degradación después de 5000 horas
Tiempo Sin Tensión	1 hora
Dureza Del Durómetro	55 ± 5 puntos
Temperatura Máxima de La Superficie	180 °F
Punto de Inflamación	>290 °F
Secado - Recubrimiento	6 horas
Curado Completo	72 horas
Vida Útil	Hasta 12 meses dependiendo del almacenamiento

*Los datos de las especificaciones pueden variar +/- 5% de los valores publicados

Pesos de Envío Aproximados (Nota: Todos los pesos aproximados incluyen el contenedor)	
1 gallons (3.4L)	12 lbs.
5 gallons (18.9L)	58 lbs.
VOC	<10 g/L (regulatory)

SÓLO PARA USO PROFESIONAL

CUMPLIMIENTO: Supera los requisitos de rendimiento de ASTM C836 y ASTM 6694. Miami- Dade County Product Control Approved.

DESCRIPCIÓN: Utilice el revestimiento de silicona blanco TopShield PRO #85 para sellar los tejados existentes, protegiendo contra las fugas, el agua estancada y el clima extremo. Este recubrimiento de silicona de aplicación fluida y alto contenido en sólidos, Este recubrimiento de silicona de aplicación fluida, de alto contenido en sólidos y de curado por humedad, proporciona reflectancia solar para reducir las temperaturas de la superficie del tejado. TopShield PRO #85 supera a los revestimientos convencionales con o sin disolventes.

IMPRIMACIÓN: En las aplicaciones sobre sustratos de asfalto se debe utilizar una imprimación de bloqueo aprobada por TopShield PRO para ayudar a limitar el sangrado o la decoloración. El asfalto, las membranas de una sola capa y el metal deben ser probados en el campo de la adhesión para determinar si se necesita una imprimación.

PREPARACIÓN: Todas las superficies deben estar limpias, secas y libres de cualquier tipo de suciedad, polvo, aceite, productos químicos superficiales u otros contaminantes que puedan interferir con la adhesión óptima. El metal oxidado debe ser limpiado e imprimado con una imprimación inhibidora de óxido. Las superficies con moho o crecimiento biológico deben limpiarse con una solución de lejía (dos partes de agua por una de lejía). Limpie y lave a presión el techo. Se recomienda utilizar un detergente suave con una escoba en las membranas de una sola capa. Utilice únicamente una boquilla de pulverización de abanico ancho o una aspiradora húmeda. Las superficies previamente recubiertas deben estar completamente secas y curadas. Una vez seco, imprimir la superficie como necesaria. TopShield PRO requiere que todas las costuras, penetraciones, desagües, estanques, tapajuntas, bordillos y otros trabajos, terminaciones, bordillos y otros trabajos sean tratados y reparados usando el sellador y refuerzo de TopShield PRO apropiado. TopShield PRO y se instalen de acuerdo con los detalles de TopShield PRO que están disponibles en topshieldproducts.com.

NOTA: Si la temperatura de la superficie se calienta (más de 140° F) durante la aplicación, espere a que el techo se enfríe. NO aplique sobre una superficie húmeda o mojada.

APLICACIÓN: Sólo para uso exterior. No almacenar a más de 100° F durante períodos prolongados. NO DETERIORAR. La lluvia, el rocío, la niebla, la escarcha y la humedad relativa superior al 70% pueden provocar problemas de adherencia. Se debe utilizar ropa, guantes y gafas de protección durante la aplicación. La aplicación debe completarse cuando las temperaturas del aire, de la superficie y del material sean de 40° F o superiores (durante 24 horas) pero no superiores a 120° F. La aplicación puede realizarse a temperaturas más frías (por encima de 32° F), sin embargo, se deben tomar precauciones especiales para asegurar que no haya NO HAY HUMEDAD, NI LLUVIA, NI FRÍO en el techo. Estas condiciones crearán problemas de adhesión adherencia. Aplique el producto con un rodillo de pintura para exteriores de 3/4" (preferiblemente con calibre de molino) o con una brocha de cerdas largas. Aplique una capa uniforme sobre toda la superficie, evitando el exceso de rodillo.

TASA DE COBERTURA: La tasa de cobertura es de 1.5 - 4 galones por cuadrado (100 pies cuadrados) en una aplicación de una capa. La cobertura varía según el estado del techo y la cobertura de garantía deseada. Si se utilizan varias capas, se deben aplicar capas adicionales entre 4 y 24 horas después de la primera capa. Si habrá tráfico peatonal en el techo después de la instalación (y curado), incruste 40 - 60 lbs. de granulos cerámicos #11 por cada 100 pies cuadrados en la capa superior del revestimiento para crear un acabado antideslizante. Las superficies sin granulos son resbaladizas cuando están húmedas o mojadas. El revestimiento se seca en 2 - 4 horas y se cura completamente en 24 - 48 horas a 70°F y 50% de humedad relativa a 1.5 galones por cuadrado. Las películas más gruesas, la poca circulación de aire y la baja humedad aumentarán los tiempos de secado. Selle el envase cuando cuando no esté en uso. No camine sobre el revestimiento hasta que esté completamente curado. El contenido de este recipiente es reactivo con la humedad del aire. El curado comienza inmediatamente después de la apertura y el producto abierto no puede ser devuelto. Utilizar todo el contenido en el plazo de un día desde su apertura.

#85

WHITE SILICONE COATING

Revestimiento de Silicona Blanco

GARANTÍA Y DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: SRS Distribution, Inc. (en adelante SRS) garantiza por la presente al comprador original, siempre y cuando se presente el comprobante de compra original, que este producto estará libre de cualquier defecto de fabricación que pueda afectar materialmente y de manera adversa el desempeño del producto en el momento de su fabricación. En caso de que un defecto de fabricación afecte materialmente y de forma adversa al rendimiento de este producto, SRS, a su entera discreción y tras recibir la notificación escrita oportuna del Comprador dentro del Periodo de Garantía, proporcionará producto(s) de sustitución o reembolsará el precio de compra del producto defectuoso.

ESTA GARANTÍA LIMITADA ES LA ÚNICA Y EXCLUSIVA GARANTÍA DEL COMPRADOR Y SUSTITUYE A TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, CONDICIONES, REPRESENTACIONES Y GARANTÍAS, YA SEAN EXPRESAS O IMPLÍCITAS, YA SEA POR LEY O POR EQUIDAD, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO.

Esta garantía limitada no cubre los costes de mano de obra o de instalación, las fugas o los materiales no fabricados por el proveedor OEM, daños consecuentes o incidentales incidentales. Algunos estados no permiten limitar la duración de una garantía implícita implícita, por lo que es posible que la limitación anterior no se aplique en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro. Dirija todas las reclamaciones de garantía por escrito junto con la prueba original de compra a TopShield® PRO, c/o Warranty Claims Department, 7440 State Highway 121, McKinney, TX 75070-2196. El lugar exclusivo para cualquier acción legal que surja de la compra de este producto o de esta garantía se llevará a cabo en un tribunal de jurisdicción competente dentro del condado de Hillsborough, Florida. La ley de Florida será la que rijan. Para obtener información adicional sobre la garantía limitada estándar, póngase en contacto con SRS en el teléfono (855) 569-1550 o en info@srstopshield.com.

©2021 TopShield® PRO

Manufactured For:
SRS Distribution, Inc.
7440 State Hwy 121
McKinney, TX 75070

See SDS for more information

PRECAUCIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN: La información de seguridad del producto necesaria para un uso seguro no está incluida en esta etiqueta. Antes de manipularlo, lea la hoja de datos de seguridad del producto para un uso seguro y para obtener información sobre los peligros físicos y para la salud. Las hojas de datos de seguridad están disponibles en el sitio web de TopShield®PRO en topshieldproducts.com. También puede obtener una copia de su Distribuidor local de TopShield®PRO o representante de ventas de TopShield®PRO. Durante la aplicación, proteja siempre las entradas del edificio de los vapores y humos del producto. El producto terminado es extremadamente resbaladizo cuando está mojado. Para techos con más de 1/2" en 12 de pendiente, y en techos sin parapetos, se recomienda incrustar un aditivo antideslizante en la superficie superior del revestimiento. La vida útil es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación. No se recomienda almacenar a temperaturas superiores a 100° F. Para una vida útil máxima, almacenar entre 40° F y 70° F. Las temperaturas más altas reducirán la vida útil. Una vez abierto el envase, todo el producto debe ser utilizado. El envase no puede volver a cerrarse sin que el producto se despelleje o se cure dentro contenedor. Mantener siempre cubierto y protegido de la intemperie. Al transportar este producto, asegúrese de que la tapa esté bien ajustada y el cubo asegurado. Transportar el producto únicamente en la zona de carga del vehículo. Asegúrelo con una cuerda o con cuerdas elásticas sobre una tela. Si el cubo se cae, pueden producirse fugas puede producirse una fuga. El agua estancada puede crear un peso excesivo en los techos. Si existe agua estancada, póngase en contacto con un ingeniero de estructuras para asegurarse de que el peso adicional puede ser soportado por la cubierta del tejado y la estructura del edificio. El agua estancada puede crear un peligro de derrumbe que puede herir gravemente o matar a las personas. Siga siempre las directrices de la NRCA para situaciones de agua estancada. Elimine el agua de una manera ambientalmente aceptable.

LIMPIEZA: Rocíe el equipo con VM&P o Nafta. No deje la silicona durante mucho tiempo en mangueras, bombas o pistolas de pulverización.

DURACIÓN EN ALMACÉN: Hasta 12 meses dependiendo del almacenamiento.

Escanearel
código QR para
acceder adicional
información

