



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Sellador de tejas para techados

Descripción del producto

El sellador de techos RCS 6000 es una emulsión acrílica de primera calidad que está diseñada para penetrar y adherirse a los techos para sellar los granulos y embellecer el techo. La película completamente curada se seca con un atractivo acabado satinado que se limpia fácilmente con agua y un detergente suave.

RCS 6000 Látex 100% acrílico está formulado para sellar, proteger y conservar las tejas del techo para prolongar su vida útil.

Características de rendimiento

- Baja toxicidad y olor (seguro para el medio ambiente)
- Limpieza fácil con agua y jabón (fácil de usar)
- Excelente adherencia y durabilidad
- Resiste las fisuras y el astillamiento
- Resistente al moho y a las algas
- No se amarillenta
- Resistente al álcali
- Fácil de aplicar

Características del producto	
Colores estándar:	Transparente / Semibrillante / 65 Unidades a 60º (sustrato no poroso)
Porcentaje de sólidos en peso:	25.00%
Porcentaje de sólidos por volumen:	25.00%
VOC:	< 2.05lb/gal (250 g/l)
Punto de ignición:	No es combustible
Viscosidad:	100 CPS
Declaración ambiental:	Cumple la normativa federal de EE.UU. sobre el uso de plomo y/o mercurio en la pintura
Dilución:	No diluir. La dilución afectará negativamente a la aplicación y al rendimiento del producto.
Película húmeda recomendada por capa:	7.5 - 10 mils
Película seca recomendada por capa:	3 - 4 mils
Tasa de propagación:	Aplique en una proporción de 400 a 600 pies cuadrados por galón americano por capa.
Tiempo de secado a 77°F/ 50% R.h:	Al tacto: 1/2 horas Para volver a aplicar: 2 horas
Vida útil:	Un (1) año desde la fecha de fabricación si se almacena correctamente.

Equipo de aplicación

Cepillo: Se recomienda el uso de poliéster/nylon

Rodillo: Pelo de poliéster de 3/8" o superior

Aerosol sin aire: Equipo capaz de mantener un mínimo de puntas de orificio de 0.013-0.017 con 2500 psi en la punta. Las mallas de los filtros deben ser de sesenta (60) o más.

Preparación de la superficie

Todas las superficies deben estar limpias y secas; libres de pintura suelta y descascarada, suciedad, eflorescencias, grasa, aceite, cera, agentes de curado, moho y otras materias extrañas perjudiciales que afecten negativamente a la adhesión y al rendimiento del producto. Cuando sea apropiado, lavar a presión para eliminar los contaminantes de la superficie. Cepille con alambre, raspe, lije o utilice otros métodos para preparar el sustrato cuando aún sea necesario. Asegúrese de eliminar todo el moho y otros crecimientos orgánicos. Utilice un limpiador de moho comercial cuando sea necesario.

Directrices de aplicación

RCS™ 6000 requiere la evaporación completa del agua para curar. Las temperaturas más bajas y la mayor humedad prolongan el tiempo de secado y curado.

Aplique solo cuando las temperaturas del aire, de la superficie y del producto estén entre 45°F y 90°F. No aplique cuando las temperaturas puedan caer por debajo del punto de rocío o por debajo de 40°F dentro de las 24 horas posteriores a la aplicación.

No aplicar cuando la humedad relativa sea superior al 90% o cuando se prevea lluvia. RCS™ 6000 debe secarse al menos 4 horas antes de la siguiente exposición a la humedad.

Aplique dos o más capas a los sustratos no sellados previamente para obtener la máxima durabilidad y expectativa de vida útil. La cobertura variará según el método de aplicación, las irregularidades de la superficie y la porosidad del sustrato.

LIMPIEZA: Limpie rápidamente las herramientas y el equipo con agua tibia y jabón. Enjuague el equipo de pulverización con disolvente después de la limpieza para eliminar la humedad y evitar la corrosión. (Siga las precauciones de seguridad del fabricante del equipo.)

Empaque

MEDIDAS DE EE.UU.: Cubos de 1 galón y cubos de 5 galones

PESO POR GALÓN AMERICANO: 8.4 lb

Precauciones generales de salud y seguridad

Este producto está destinado a ser utilizado por personal profesional capacitado. Las Hojas de Datos de Seguridad están disponibles y cualquier persona que pueda entrar en contacto con estos productos debe leer y comprender las Hojas de Datos de Seguridad.

ADVERTENCIA: Evitar el contacto de los ojos con el líquido o el aerosol. Los aplicadores deben llevar ropa y guantes de protección y utilizar equipos de protección en la cara, las manos y otras zonas expuestas.

PROTECCIÓN PARA LOS OJOS: Se recomienda el uso de gafas de seguridad o una careta.

PROTECCIÓN PARA LA PIEL: Se recomienda utilizar guantes resistentes a los productos químicos. Cubra la mayor parte posible de la zona de piel expuesta con ropa adecuada.

¡La PROTECCIÓN RESPIRATORIA es OBLIGATORIA! Se requiere equipo de protección respiratoria, calzado impermeable y ropa de protección en todo momento durante la aplicación de la pulverización. Póngase en contacto con Lapolla para obtener una copia del programa de protección respiratoria desarrollado por la OSHA.

INGESTA: No tomar por vía interna. Considerar la aplicación y las concentraciones ambientales para decidir si son necesarias tomar medidas de protección adicionales.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Los datos aquí presentados no están destinados a ser utilizados por aplicadores no profesionales, o por aquellas personas que no compran o utilizan este producto en el curso normal de su negocio. El usuario potencial debe realizar las pruebas pertinentes para determinar el rendimiento y la idoneidad del producto en la aplicación prevista, ya que la determinación final de la idoneidad del producto para cualquier uso particular es responsabilidad del comprador. Todas las garantías en cuanto a los productos suministrados por Huntsman Building Solutions, tendrán únicamente las garantías expresadas por escrito por el fabricante. El único recurso del comprador en cuanto a cualquier reclamación de material será contra el aplicador del producto. Los datos mencionados sobre este producto son orientativos y están sujetos a cambios sin previo aviso. La información aquí contenida se considera fiable, pero pueden existir riesgos desconocidos. HUNTSMAN BUILDING SOLUTIONS NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE PATENTES O DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA EL USO, CON RESPECTO A NUESTROS PRODUCTOS O A LA INFORMACIÓN AQUÍ EXPUESTA.

A nuestro leal saber y entender, los datos técnicos contenidos en este documento son verdaderos y exactos en la fecha de su publicación y están sujetos a cambios sin previo aviso. El usuario debe ponerse en contacto con Huntsman Building Solutions para verificar la exactitud antes de especificar o hacer un pedido. No se ofrece ni se implica ninguna garantía de exactitud. Garantizamos que nuestros productos cumplen con el control de calidad de Huntsman Building Solutions. No asumimos ninguna responsabilidad por la cobertura, el rendimiento o las lesiones resultantes del uso.