

Versa-Grip™ 181

Sellador de ductos de base acuosa para interiores/exteriores de alta calidad

NÚMEROS DE PIEZA

304141	1 caja c/ (25) cartuchos de 11 onzas (blanco)
305056	1 caja c/ (25) cartuchos de 11 onzas (gris)
304138	1 caja c/ (4) cubetas de 1 galón (blanco)
305057	1 caja c/ (4) cubetas de 1 galón (gris)
304139	1 cubeta de 2-galones (blanco)
305058	1 cubeta de 2 galones (gris)

DATOS TÉCNICOS

Color	Blanco y gris
Consistencia	Textura pesada
Base	Látex sintético
Solvente	Agua
Peso por galón	11.6 libras
Contenido de sólidos	73.4%
Viscosidad	Tixotrópico
Cobertura (UL 181 A-M)	Aplique 18 mil; sobre malla, 18 mil adicionales. Aproximadamente 130 pies lineales por tubo de 11 onzas fluidas, cordón de 1/8 pulgada (40 m por tubo de 0.325 L, cordón de 3.2 mm)
Cobertura (UL 181 B-M)	Aproximadamente 214 a 320 pies lineales por galón a 20 a 30 mil grosor de película húmeda con ancho de 3 pulgadas
Dureza Shore A	>20
Flexibilidad	Pasa una deformación en mandril de 1/4 pulgada
Tiempo hasta prueba	48 horas*
Temperatura de servicio	-20 °F a 200 °F (-28.8 °C a 93.3 °C)
Resistencia al moho	Resistente al moho
VOC	Exento: 0 g/l No exento: 38 g/l (menos agua)
Combustión superficial	Propagación de llama - 0, Humo generado - 0 (Al probar según ASTM E84, UL 723)
Clases de presión	SMACNA 1/2, 1, 2, 3, 4, 6 y 10 pulgadas w.g.
Clase de sello	Cumple con la clase de sello A
Empaque	cartucho de 11 onzas; cubetas de 1 y 2 galones


Estabilidad congelación/descongelación Pasó 5 ciclos

*Puede variar según la temperatura y la humedad.

PRECAUCIONES

La superficie debe estar limpia y libre de humedad, contaminación y material extraño. No permita que el producto se congele. Aplique cuando las temperaturas no descenderán por debajo del punto de congelamiento durante 36-48 horas como mínimo, dependiendo de la temperatura y la humedad. No aplique este producto en lugares en que la temperatura excederá los 200°F. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños. Antes de usar el producto, revise MSDS para obtener toda la información sobre seguridad. NO USAR en lugares con presencia de sustancias químicas ácidas o alcalinas (ej. campanas extractoras de o sistemas de ventilación en laboratorios, etc.).

Solo para uso industrial profesional.



Underwriters Laboratories Inc.®
 LISTADO
17NF
UL 181A-M
 PARA USO CON DUCTOS DE AIRE O CONECTORES RÍGIDOS DE FIBRA DE VIDRIO LISTADOS POR U.L.
UL 181B-M
 PARA USO CON DUCTOS DE AIRE O CONECTORES FLEXIBLES LISTADOS POR U.L.

Versa-Grip 181 es un sellador para ductos multipropósito, versátil de primera calidad para uso en todo tipo de ductos de metal, placas de fibra de vidrio para ductos, ductos flexibles, y género para ductos. Versa-Grip incorpora un refuerzo de fibras que le otorga resistencia excepcional, con inhibidores de UV para uso en exteriores. Listado UL 181 A-M / Listado UL 181 B-M.

APLICACIÓN

Temperatura	35 °F a 110 °F (1.7 °C a 44 °C)
Método	Brocha, espátula o pistola para calafatear
Preparación	La superficie debe estar seca y libre de suciedad, aceite y grasa.
Cantidad (UL 181 A-M)	Aplique 18 mil, malla y 18 mil sobre la malla.
Cantidad (UL 181 B-M)	Aproximadamente 214 a 320 pies lineales por galón a 20 a 30 mil grosor de película húmeda con ancho 3 pulgadas.
Limpieza húmeda	Agua y jabón
Limpieza en seco	UN-TACK™ o solvente (Use prácticas de manipulación seguras.)
Pintura	Sólo pinturas de látex o epóxicas
Placa para ducto	Se requiere malla para UL 181A-M

ALMACENAMIENTO

Temperatura	35 °F a 110 °F (1.7 °C a 44 °C) NO CONGELAR
Vida útil	Un año (sin abrir)
Inflamabilidad	No inflamable

ESPECIFICACIÓN/CUMPLIMIENTO DE NORMAS

Propiedad	Método	Resultados
Ciclo de congelamiento, descongelamiento y calor	ASTM C-731	Aprobado
Ensayo de consistencia	ASTM D-2202	Aprobado
Limitación de VOC	Regla 1168 de SCAQMD	Aprobado
Prueba de extractor	NSF	Aprobado
Compuestos para uso en la construcción de plantas de productos cárnicos y avícolas sujetas a inspección federal.	FSIS	Aprobado
Concentraciones aceptables en aire en interiores.	Criterios del Departamento de Calidad de Michigan (Parte 201/213)	Aprobado
	EPA de EE.UU.	Aprobado
	NSF/AWSI Norma 61	Aprobado
	USDA	Aprobado
	FDA	Aprobado
	Aprobación de la Ciudad de Los Ángeles RR#8427	Aprobado



**USDA, EPA & FDA
APPROVED**