



Sellante acrílico siliconado sin arena AccuColor®

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

Sellante acrílico siliconado sin arena TEC® AccuColor® (820)

2. FABRICANTE

H.B. Fuller Construction Products Inc.
1105 South Frontenac Street
Aurora, IL 60504-6451 U.S.A.
800.552.6225 Oficina
800.832.9023 Servicio Técnico
800.952.2368 Fax
tecspecialty.com

3. DESCRIPCIÓN

Suave, sin arena y combina con el color de las lechadas TEC AccuColor. Forma un sello fuerte, flexible, resistente a la intemperie y al agua sobre la mayoría de los materiales de construcción, protegiendo su instalación de la humedad, las corrientes de viento y la putrefacción. Contiene un aditivo de silicona especial que promueve una mejor adhesión y alarga la vida útil. Se seca y obtiene un acabado libre de pegajosidad en una hora. Puede pintarse. Todas las fórmulas blancas y de color cumplen con los estándares según la norma ASTM C834 para los sellantes de grado para exteriores. Apropriada para uso en interiores y exteriores.

Beneficios y características clave

- Diseñada para combinar con las lechadas TEC AccuColor
- Resistente a los hongos y al moho
- Resistente al agua
- Sello fuerte y flexible
- Uso en interiores y exteriores
- Estable al congelamiento/descongelamiento

Envase

Cartucho de 10.5 oz líq. (310 ml)

Colores

Disponible en 32 colores. Comuníquese con H.B. Fuller Construction Products Inc. para obtener la tarjeta de selección actual de colores.

Cobertura

Las medidas que se detallan en el cuadro sirven solo como guía. La cobertura varía con la aplicación y el tamaño de los cordones.

Tamaño de la unidad	Cantidad a cubrir usando un cordón de 1/4" (6 mm)
10.5 oz líq. (310 mL)	25 pies lineales (7.6 m)

Almacenamiento

Almacene en un lugar fresco y seco.

Vida útil

Máximo de 24 meses desde la fecha de fabricación en su recipiente sin abrir.

Limitaciones

- Separación máxima de 1/2" (12 mm) de ancho.
- No aplique el producto en temperaturas inferiores a los 40°F (4°C) o superiores a 105°F (41°C).
- No debe usarse para las aplicaciones sometidas constantemente a la exposición de agua, agua estancada (incluyendo instalaciones horizontales sometidas al agua estancada) ni áreas de humedad extremadamente alta.

Precauciones

Lea completamente la información de advertencia impresa en el recipiente de este producto antes de usarlo. Para información médica de emergencia, llame al 1-888-853-1758.

Esta Hoja de Datos del Producto ha sido preparada de buena fe, con base en la información disponible en el momento de su publicación. Su intención es proporcionar a los usuarios información y pautas de uso y aplicación adecuados de los productos marca TEC a los que se refiere en condiciones ambientales y de trabajo normales. Como cada proyecto es diferente, H.B. Fuller Construction Products Inc. no puede responsabilizarse por las consecuencias de variaciones en dichas condiciones o por condiciones no previstas.

4. INFORMACIÓN TÉCNICA

Estándar aplicable

Aprobado según la norma de la Sociedad Americana de Pruebas y Materiales — ASTM C834

Sellante acrílico siliconado sin arena AccuColor® (820)		
Descripción	Requisito ANSI	Resultados típicos
Extrudabilidad	> 2 gramos/seg	Aprobado
Flexibilidad a baja temperatura	No se detectan grietas a través del sustrato ni pérdida de adherencia	Aprobado
Extensión	> 75% de recuperación y < 25% de pérdida de adhesión, sin agrietamiento cohesivo	Aprobado
Formación de depresiones	< 0.15 pulgada (3.80 mm)	Aprobado
Manchas	< Índice de manchas 3	Aprobado
Tiempo libre de pegajosidad	No debe adherirse ningún material a la banda plástica después de 1 hora	Aprobado
Encogimiento del volumen	< 30% de máximo encogimiento	Aprobado

Superior a: > Superior o igual a: ≥ Inferior a: < Inferior o igual a: ≤

Propiedades físicas

Descripción	
Estado físico	Pasta blanda
Color	Transparente y 32 colores pigmentados
Olor	Ninguno
Tiempo de exposición [a 72°F (22°C)]	20-30 minutos
Peso/galón estadounidense	12.0 a 13.5 lb/galón
Peso/litro	1.44 a 1.62 kg/litro
COV	14 g/L menos agua
Estabilidad al congelamiento/descongelamiento	Estabilidad al congelar/descongelar. Si se congela, simplemente descongele el producto y úselo según las instrucciones.
Almacenamiento	Almacene en un lugar fresco y seco. El pico del cartucho puede envolverse con cinta plástica después de abrirlo.
Vida útil	Máximo de 24 meses desde la fecha de fabricación en su envase cerrado.

5. INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Aplicación

1. Aplique a superficies secas y limpias.
2. Para que tenga mayor fluidez, sumerja en agua tibia durante unos minutos antes de usar. Si el producto está congelado, descongélelo gradualmente.
3. Recorte el pico a la apertura deseada.
4. Aplique un cordón a lo largo de la unión trayendo el tubo hacia usted. Mantenga una presión estable sobre el tubo.
5. Alise suavemente el cordón con una espátula o el dedo húmedo.

Limpieza

Limpie inmediatamente con agua tibia jabonosa las herramientas, las manos y el exceso de material.

Protección

Deje asentar durante 48 horas antes de exponer el producto al agua. Debe secarse durante 72 horas antes de exponerlo a temperaturas de congelamiento. Las temperaturas frías y un nivel más elevado de humedad extienden el tiempo de curado.

6. DISPONIBILIDAD

Los productos de instalación para azulejos y piedras de primera calidad de TEC están disponibles en todo el país. Para encontrar los productos TEC en su zona, comuníquese al:

Teléfono: 800-832-9002

Sitio web: tecspecialty.com

7. GARANTÍA LIMITADA

Los productos cubiertos por esta Hoja de Datos del Producto se venden sujetos a una Garantía limitada y términos relacionados. H.B. Fuller Construction Products niega las garantías implícitas de comerciabilidad e idoneidad para un propósito particular y todos los daños incidentales y consecuentes que surjan de la venta, compra o uso de este producto. Para obtener detalles sobre la garantía limitada, visite tecspecialty.com. Para obtener una copia impresa de la Garantía limitada, llame a HB Fuller Construction Products al 1-800-832-9023 o envíe una solicitud por escrito a la dirección en la Sección 2 de esta Hoja de Datos del Producto.

8. MANTENIMIENTO

No se aplica.

9. SERVICIOS TÉCNICOS**Literatura técnica y de seguridad**

Para adquirir literatura técnica y de seguridad, visite nuestro sitio web en tecspecialty.com.

10. SISTEMA DE ARCHIVO

División 9



tecspecialty.com



H.B. Fuller Construction Products Inc.
1105 South Frontenac Street
Aurora, IL 60504-6451