



SELLANTE EFFISUS STOPPER 1-P

DESCRIPCIÓN

El sellante Effisus Stopper 1-P es un sellante de secado rápido para utilizar con el sistema Effisus Stopper. Puede ser utilizado en ambientes húmedos, secos o fríos, no contiene disolventes o disocianatos, no se contrae después de su secado. No se decolora a la exposición de rayos UV, no produce gases ni forma burbujas en superficies húmedas, al contrario de lo que pasa frecuentemente con sellantes con base de uretano. El Sellante Effisus Stopper 1-P tiene propiedades de resistencia "elastomérica" y posee una excelente adherencia con la mayoría de materiales utilizados en la construcción. Puede ser utilizado eficientemente en condiciones difíciles, con un secado perfecto e incluso, con humedad y a bajas temperaturas (-1.1°C). Su flexibilidad, permite una mayor adaptación a movimientos frente a otros sellantes tradicionales con base de uretano.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tecnología de Poliéteres

Ventajas

Sin disolventes, 100% sólidos, no se contrae.
No libera gases en superficies húmedas.
Se puede pintar después de 24 horas.
Autonivelante, no es necesario herramientas específicas o mezclas.
Puede ser aplicado en temperaturas de hasta -1.1°C.
Extensiones de garantía disponibles.

Reglamentación

Cumple con OTC Rule for Sealant and Caulks.
Verifica los requisitos de las California Regs: CARB and SCAQMD.
Cumple con California Proposition 65.
Cumple con los requisitos USDA para el uso con los alimentos.

Normas ambientales

LEED 2.2 for New Construction and Major Renovations: Low Emitting Materials (Section 4.1) 1 Point.
NAHB Model Green Home Buildings Guidelines: 5 Global Impact Points.
VOC Content at 240°C: less than 25grams/liter (including water), ASTM D2369, EPA Method 24.

OTROS

Limitaciones

No utilizar en TPO sin aplicar el Primario Effisus Coat TP.
No utilizar en membranas Hypalon.
En membranas APP lisas es necesario el pegado previo de una lamina de betún alrededor de la perforación.
No utilizar en áreas sujetas a inmersión continua.
En áreas donde este previsto la exposición prolongada a productos químicos, contactar con el Servicio Técnico.
Eliminar todos los restos y sellantes antes de su aplicación.
No almacenar en ambientes con temperaturas elevadas.
Mantener el producto a temperatura ambiente antes de su aplicación (mejores resultados).
No aplicar en temperaturas por debajo de -1.1°C.
Probar y evaluar todas las pinturas antes de su aplicación. Los tintes alquídicos o "al aceite", pueden retrasar el secado.



OTROS

Embalaje

De 300ml

24 unidades/caja, 45 caja/pale

De 825ml

12 unidades/caja, 40 caja/pale

Cartuchos de 2 litros

4 cartuchos/caja, 45 caja/pale

Envases de 19 litros

Disponibles para pedidos especiales

Instrucciones de Aplicación

Eliminar todos los residuos de materiales previamente aplicados como sellante, masillas, cemento, asfalto y otros contaminantes con un cepillo de alambre. Con un cepillo eliminar todas las partículas sueltas.

Sellar la base de cada elemento de perforación con el Sellante Effisus Stopper M-1 (sellante estructural). Rodear la superficie de estos elementos con el Sellante Effisus Stopper M-1 hasta 7.5cm por encima del revestimiento de la cubierta.

Para el sistema Effisus Stopper, pegar toda la base del Molde Effisus Stopper EC o CE (molde exterior) a la superficie de la cubierta y sellar todas las juntas con el Sellante Effisus Stopper M-1. Aplicar una línea de Sellante Effisus Stopper M-1 en todo el perímetro exterior de la base del Molde Effisus Stopper EC/CE, y alisar con una espátula. Consultar la Ficha Técnica del sistema Effisus Stopper para información completa de las instrucciones de aplicación.

Cortar la tapa del tubo del Sellante Effisus Stopper 1-P y perforar la película de protección del tubo. Usar una pistola aplicador o en el caso de utilizar un cartucho, retirar el tapón, apretar para eliminar el exceso de aire y aplicar.

NO USAR disolventes con base de petróleo como aguarrás o xileno. Conservar el Sellante Effisus Stopper 1-P a temperatura ambiente antes de su aplicación, para asegurar un perfecto nivel. Para asegurar un pegado adecuado, hacer una prueba y ver los resultados. Antes de instalarlo hay que secar todo el agua acumulada. Instalar un cordón con el relleno apropiado para evitar un pegado a tres puntos.

Tiempo de Secado

El Sellante Effisus Stopper 1-P seca con humedad. El tiempo de secado depende de las condiciones ambientales. El secado se realiza a razón de 0.65cm por semana a una temperatura de 21.1°C y humedad relativa del 40%. Temperaturas y humedades distintas pueden disminuir o elevar las medidas de secado. Profundidades superiores a 5cm secaran de 2 a 3 meses.

Restricciones

No utilizar en membranas Hypalon.

No utilizar en TPO sin utilizar el Primario Effisus Coat TP.

En membranas APP lisas es necesaria el pegado de una pieza de betún alrededor de la perforación antes de instalar el sistema Effisus Stopper.

No utilizar primario para asfalto en las áreas de pegado!

Nota: para permitir un engomado ideal, respetar una distancia mínima constante de 2.5cm entre la superficie del elemento de perforación y la superficie interior de los moldes exteriores Effisus Stopper EC/CE.

Atención

Evitar el contacto prolongado con la piel. El adhesivo fresco es irritante para los ojos. En caso de contacto, lavar inmediatamente con agua en abundancia. Contactar con un oftalmólogo. Leer siempre las Fichas de Seguridad y Fichas Técnicas mas actualizadas. La información de primeros socorros esta incluida en las Fichas de Seguridad proporcionadas por Up-Way Systems. El uso adecuado y la correcta utilización del producto son responsabilidad del instalador. Antes de iniciar el proyecto dirigir las preguntas a los Servicios Técnicos +351 252 809 121.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

**OTROS****Advertencia**

Lea y asegúrese que se cumplen las normas técnicas y de seguridad. La utilización e instalación correctas son responsabilidad del instalador. Cualquier pregunta dirigida a los Servicios Técnicos deberá ser realizada a través del número +351 252 809 121 y antes del inicio del proyecto.

Limitaciones de reparación y responsabilidad

Si se probara que el Sellante Effisus Stopper 1-P tiene algún defecto, las únicas responsabilidades de Up-Way Systems, será la devolución del precio de compra o la reparación, o sustitución del producto Up-Way Systems. A Up-Way Systems no será responsable de otras pérdida o daños, emergentes o indirectos, especiales, incidentales o consecuentes, independientemente de la interpretación de la ley aplicable, incluyendo negligencia, garantía o responsabilidad estricta.

Documento

Edición 09-20-10

Versión

V 1.1 – AT – 22/07/2011