



EFFISUS LA DECISIÓN CORRECTA

EFFISUS PROYECTA EL EDIFICIO COMO UN TODO: CUBIERTAS, FACHADAS, CIMIENTOS E INTERIORES.

El servicio de asesoría Effisus Consulting adapta los sistemas integrados Effisus al proyecto específico, proporciona formación y seguimiento de obra y, una vez concluida, facilita su mantenimiento.

DUEÑO DE OBRA
CONSTRUCCIÓN CON EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD
Los sistemas integrados Effisus permiten reducir el tiempo, los costes de ejecución y la mano de obra. Con el objetivo de proporcionarle una mejor información sobre las ventajas competitivas para su proyecto, creamos el servicio de asesoría Effisus. Contáctenos.

APLICADOR
CONSTRUCCIÓN CON EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD
Dado que aspiramos a disponer de una aplicación exitosa y prevenir filtraciones, formamos y certificamos a nuestros aplicadores Effisus y supervisamos su ejecución en obra.
Effisus – la decisión correcta.

PRESCRIPTOR
DISEÑO CON EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD
Para que pueda tomar la decisión correcta desde el primer momento hasta la ejecución de su proyecto, creamos el servicio técnico Effisus. Colaboramos y adaptamos nuestros sistemas integrados a las características de su proyecto.

FISCALIZACIÓN
CERTIFICACIÓN CON EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD
Para certificar la aplicación correcta de las soluciones prescritas y el excelente rendimiento de nuestros sistemas integrados, nuestros técnicos monitorizan sus obras y efectúan un informe final.

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
LIDERAZGO CON EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD
Effisus investiga las mejores soluciones para aumentar la eficacia y sostenibilidad de la construcción, prevenir las patologías de los edificios y promover la salud de sus habitantes. Le invitamos a recorrer con nosotros este camino.

UNIVERSIDADES
SEA EFICIENTE - SEA SOSTENIBLE - SEA EFFISUS
Para fomentar la excelencia de los técnicos de construcción, nos implicamos en su formación, poniendo nuestro conocimiento a su disposición. En Effisus trabajamos juntos para construir un futuro eficiente y sostenible.



Effisus Stopper - Sellado de perforación para fijación de panel solar

ELEMENTOS DEL SISTEMA EFFISUS STOPPER

Sellante Effisus Stopper 1-P
Sellante innovador aplicado en superficies horizontales.

Sellante Effisus Stopper M-1
Sellante estructural innovador, puede aplicarse en superficies horizontales y verticales.

Molde Effisus Stopper EC
Moldes exteriores con sistema de soporte, en diferentes tamaños.

Sellante Effisus Stopper SAS
Sellante con excelente elasticidad, específico para aplicaciones en superficies verticales.



¿EN QUÉ INNOVA EFFISUS?

EFFISUS ES EN UNA INNOVADORA VISIÓN PARA EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN CIVIL QUE COMBINA EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD.

Debido a su visión eficiente y sostenible, Effisus se diferencia de la filosofía “verde”. La filosofía “verde” privilegia la dimensión medioambiental en detrimento de su equilibrio con las dimensiones de sostenibilidad restantes. Effisus tiene una visión Azul: una visión que consiste en sus dimensiones medioambiental, técnica, social, económica y empresarial.

Con Effisus, Up-Way continúa siendo líder en innovación en una perspectiva de eficiencia con respecto a los exigentes requisitos de la construcción actual, en equilibrio con las premisas de la sostenibilidad, cuya consideración hoy en día es indispensable.

La visión Effisus combina Eficiencia y Sostenibilidad, promoviendo Sistemas Constructivos Integrados de calidad superior en sintonía con los desafíos actuales, por oposición a la comercialización de materiales aislados.

Los Sistemas Integrados Effisus están sometidos a una inteligente selección de productos e integran excelentes soluciones en cuanto a:

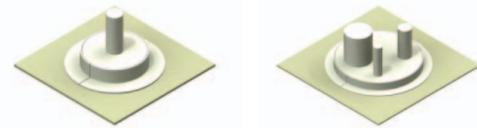
- estanqueidad,
- eliminación de patologías asociadas a la humedad,
- comodidad térmica y acústica,
- eficiencia energética.

EFFISUS ES UN PASO MÁS HACIA LA CALIDAD Y LA LONGEVIDAD SUPERIOR DE LA EDIFICACIÓN, LA MEJORA DE SU RENDIMIENTO ENERGÉTICO-MEDIOAMBIENTAL Y LA COMODIDAD Y SALUD DE SUS HABITANTES.



EFFISUS STOPPER SELLADO DE PERFORACIONES EN CUBIERTAS

Effisus Stopper – Sellado de tubos

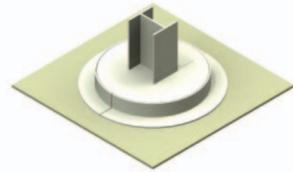


Tubería individual

Tuberías agrupadas

Effisus Stopper es un sistema prefabricado y modular, con diversas opciones de tamaño y formas (rectas y curvas) que proporciona una fijación mecánica. Una vez realizado el sellado con los sellantes Effisus Stopper M-1 y Effisus Stopper 1-P, se adapta a todo tipo de tuberías individuales o agrupadas.

Effisus Stopper – Sellado de perfiles

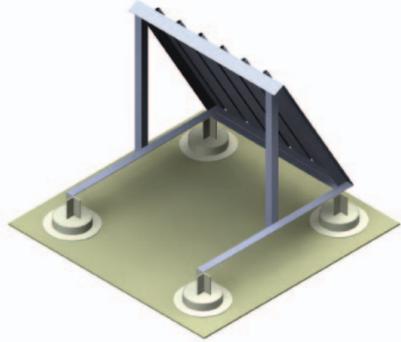


El sistema Effisus Stopper se adapta al sellado de sus perfiles metálicos. Gracias a la excelente adherencia de sus sellantes, las perforaciones para perfiles quedan completamente estancas. Effisus Stopper es ideal para cualquier tipo de perforación de la cubierta.

Sus aplicaciones más frecuentes son el sellado de:

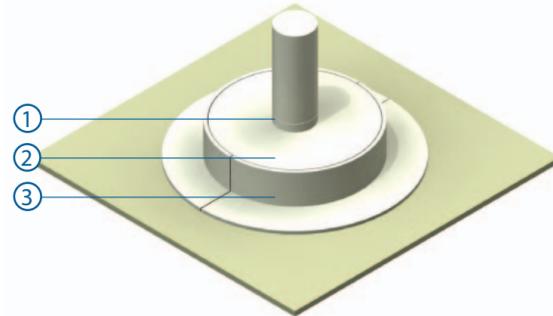
- perforaciones en la fijación de paneles solares,
- perforaciones en la fijación de antenas,
- perforaciones en la fijación de barreras de protección,
- perforaciones donde se cruzan tuberías o cables eléctricos.

EFFISUS STOPPER SELLADO PARA PANELES SOLARES



Up-Way se preocupa de las necesidades y requisitos de la construcción, por ello presenta a Effisus Stopper como solución para la perforación de las cubiertas para fijar paneles solares, contribuyendo a su eficiencia y sostenibilidad.

¡CONVIERTA LOS PUNTOS MÁS VULNERABLES DE SU EDIFICIO EN SUS PUNTOS MÁS FUERTES!



1 - SELLANTE ESTRUCTURAL

SELLANTE EFFISUS STOPPER M-1

Sellante Effisus Stopper M-1 es un sellante estructural utilizado para adherir firmemente los Moldes Effisus Stopper EC a la superficie de la cubierta y para efectuar sellados puntuales antes de la aplicación del sellado de relleno. Es un sellado sin disolventes, adecuado para superficies horizontales y verticales. No pierde color con la exposición a los UVA ni sufre contracciones de volumen durante su vida útil. Puede aplicarse en condiciones de elevada humedad y bajas temperaturas (0 °C). Compatible con los diferentes revestimientos.

2 - SELLANTE DE RELLENO

SELLANTE EFFISUS STOPPER 1-P (cubiertas)

Sellante Effisus Stopper 1-P es un sellante de relleno utilizado para efectuar el llenado de los Moldes Effisus Stopper EC, creando un elemento de sellado definitivo de caucho con 5 cm. de espesor. Se trata de un sellante adecuado para superficies horizontales. No contiene disolventes, es flexible (acomoda los movimientos de los diferentes materiales), resistente al deterioro (elevada durabilidad) y se puede aplicar en condiciones de elevada humedad y bajas temperaturas (0 °C). Se puede pintar una vez transcurridas 24 horas desde su aplicación.

SELLANTE EFFISUS STOPPER SAS (superficies verticales)

Sellante Effisus Stopper SAS es un sellante adecuado para superficies verticales (no se escurre). No contiene disolventes, es flexible (acomoda los movimientos de los diferentes materiales), resistente al deterioro (elevada durabilidad) y se puede aplicar en condiciones de elevada humedad y bajas temperaturas (0 °C). Se puede pintar una vez transcurridas 24 horas desde su aplicación.

3 - SISTEMA DE SOPORTE

MOLDE EFFISUS STOPPER EC

Molde Effisus Stopper EC es un sistema de soporte rápido, eficaz y versátil (varios tamaños y formas), que no necesita fijación mecánica. Es resistente al hielo, corrosión, UV y agua permanente. Este sistema es una solución ideal para perforaciones con diámetro reducido, así como para las cubiertas con membranas de impermeabilización sintéticas.



Effisus Stopper - sellado de perforaciones para fijación de antena



¡EL SISTEMA QUE ELIMINA LA CAUSA PRINCIPAL DE FILTRACIONES EN CUBIERTAS SELLANDO EFICAZMENTE SUS PERFORACIONES!

El sistema Effisus Stopper es un sistema innovador, eficiente y sostenible para sellar perforaciones en las cubiertas, que garantiza la estanqueidad de los diferentes tipos de perforación de las cubiertas, siendo una solución para la principal causa de filtraciones.

El sistema Effisus Stopper sustituye los costosos métodos convencionales, incapaces de garantizar una eficiencia uniforme y duradera, por una solución tecnológicamente avanzada, modular y que evita definitivamente las penetraciones con un sellante de última generación.

Supone una solución 100 % impermeable para el sellado de perforaciones de cualquier tamaño (tubos, cables eléctricos, perfiles metálicos, etc.).

Es una solución versátil que utiliza componentes prefabricados y sellantes innovadores, cuya instalación no precisa más de 15 minutos, de forma que nunca requiere fijación mecánica.

Ha sido desarrollado para utilizarse, virtualmente, sobre todo tipo de revestimientos de las cubiertas: membranas asfálticas, PVC, EPDM, TPO o, por ejemplo, superficies metálicas.

LOS ELEMENTOS QUE CONSTITUYEN EL SISTEMA EFFISUS STOPPER SON:

- Sellante Effisus Stopper M-1;
- Sellante Effisus Stopper 1-P ou Sellante Effisus Stopper SAS;
- Molde Effisus Stopper EC.

EFICIENCIA

- Sellado rápido y definitivo
- Fácil de instalar (< 15 minutos) y sin necesidad de mantenimiento
- Solución versátil: sin limitaciones de tamaño, con excelente adherencia y compatible con todos los materiales utilizados en construcción: EPDM, PVC, Asfalto o TPO
- Sin necesidad de fijación mecánica
- Resistencia a elevadas amplitudes térmicas: - 40 °C a +100 °C
- Flexible a lo largo de su vida útil: absorbe los movimientos de la estructura
- Resistente a los UVA, formación de hielo y corrosión y con una enorme compatibilidad química
- Sin desperdicios de materiales

SOSTENIBILIDAD

- Todos los componentes son completamente seguros para los ocupantes del edificio
- Sin disolventes, materiales tóxicos o cancerígenos
- Totalmente exento de VOC
- Sin sustancias químicas que contribuyan al efecto invernadero
- Sin riesgo de fuego o explosión
- Elevada durabilidad
- Contribuye a la longevidad del edificio
- Bajo consumo energético en la producción
- Reciclable



EFFISUS STOPPER A LA MEDIDA DE SU PROYECTO

INNOVACIÓN, CALIDAD Y CONOCIMIENTO TÉCNICO UP-WAY SYSTEMS

Perforar una cubierta siempre ha sido una opción de último recurso en la construcción, debido al elevado riesgo de infiltraciones. Effisus Stopper ofrece la solución a esas infiltraciones gracias a su sistema integrado con sellantes supereficaces y a la naturaleza del montaje mecánico de sus elementos.

Con Effisus Stopper, siempre que necesite perforar su cubierta contará con el apoyo de técnicos especializados Up-Way Systems en su aplicación y la garantía total de estanqueidad Effisus.



Aplicación de Effisus Stopper

1. Limpie cuidadosamente las superficies.
2. Utilice el Sellante Effisus Stopper M-1 para efectuar el sellado inicial alrededor de la perforación y para la fijación del molde a la superficie de la cubierta.
3. Tras el sellado inicial y la fijación del molde, aplique el sellante de relleno Effisus Stopper 1-P, llenando la totalidad del interior del molde.

