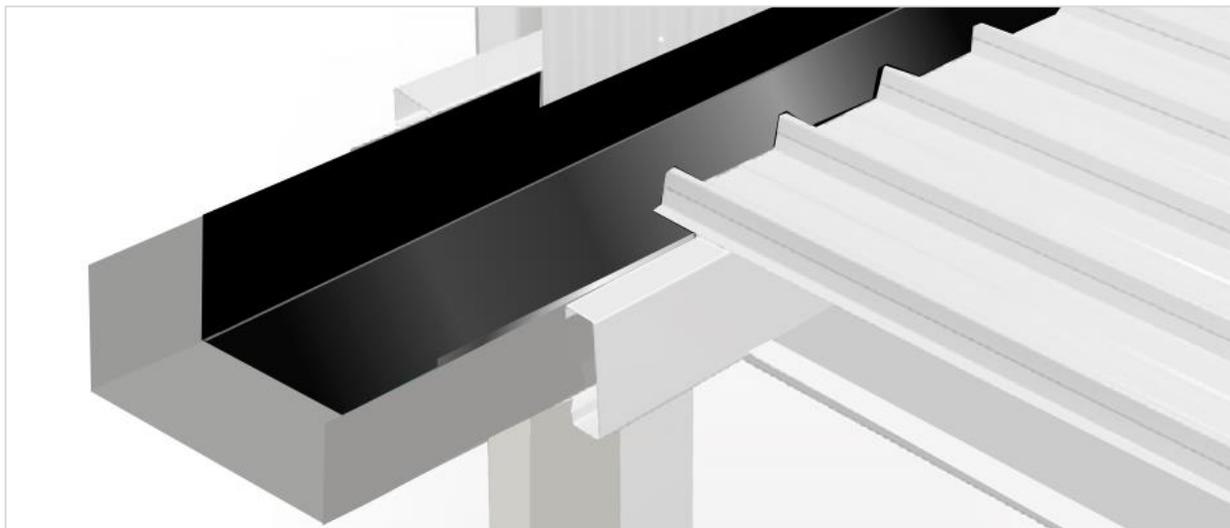


## **EFFISUS ALLTITEGUTTER – SOLUCIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN PARA REPARACIÓN DE CANALONES**

Effisus AllTiteGutter es una membrana de impermeabilización de canalones deteriorados. Es una membrana EPDM auto-adhesiva, con una elevada flexibilidad, para la reparación definitiva de canalones.



### **ÍNDICE DE CONTENIDOS**

1. Utilización de materiales y su almacenamiento.	Pág. 2
2. Sustrato	Pág. 2
3. Preparación	Pág. 2
4. Instalación de la Membrana Effisus AllTiteGutter	Pág. 3
5. Detalles y conclusión	Pág. 4
Solapes	
Salidas de agua	
Esquinas	

## 1 – Utilización de materiales y almacenamiento

- Comprobar las cantidades y embalaje del material, de acuerdo con las guías de transporte u otra documentación relevante. Materiales en falta o dañados se devolverán a Effisus.
- Almacenar los materiales de acuerdo con sus especificaciones técnicas. El periodo máximo de almacenamiento de la Membrana Effisus AllTiteGutter es de 12 meses.
- No dejar los materiales expuestos al sol. Todos los rollos de Membrana Effisus AllTiteGutter deberán ser almacenados y transportados en posición vertical (con la excepción de los rollos de 1200mm de ancho o más). No apilar palets. Abrir el embalaje un poco antes del momento de la aplicación.
- Mantener la zona de trabajo limpio, libre de residuos de otros materiales, tornillos sueltos, restos de material, etc.
- Garantizar que el sustrato tiene la resistencia para soportar el peso del material.

## 2 - Sustrato

- El sustrato estará nivelado y liso, libre de residuos de otros materiales o trabajos. Cualquier abertura en el sustrato (>5mm) deberá ser cerrado antes de la aplicación.
- Antes de la aplicación se deberá comprobar si el sustrato requiere un pretratamiento con primario. Como regla general, en superficies metálicas no será necesario la aplicación de primario, no obstante si se aplica siempre tendrá mayor fuerza de adherencia y puede ser necesario en superficies muy dañadas. En caso de duda se deberá realizar un test de adherencia.

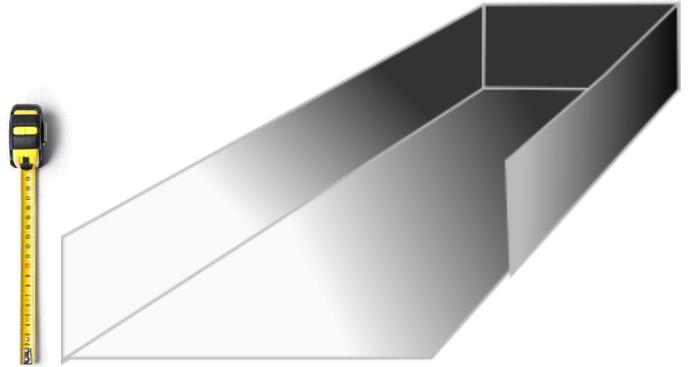
## 3 - Preparación

- Garantizar que el sustrato esta listo para su aplicación (limpio y seco).
- Verificar si es posible subdividir el área de aplicación en áreas menores para que su instalación este finalizada al final del día de trabajo – de esta manera, su aplicación será mas fácil y segura.
- Si su instalación se ve interrumpida, los rollos que estén abiertos, se deberán tapar y colocados en su envoltorio original.
- No iniciar los trabajos sin que estén garantizadas todas las medidas de seguridad. Leer las Fichas de Seguridad antes comenzar su instalación.
- Garantizar que están disponibles los materiales / herramientas necesarias:

- ✓ Tijeras
- ✓ Llave inglesa
- ✓ Rollo de presión
- ✓ Pistola para aplicación del sellante
- ✓ Brocha o rodillo para primario
- ✓ Cinta métrica
- ✓ Hilo azul
- ✓ Marcador
- ✓ Membrana Effisus AllTiteGutter y accesorios (Membrana Effisus AllTiteGutter, Primer 9800- si es necesario-, Cinta Effisus Bond FT, Primario Effisus Coat SP, Sellante Effisus Bonding KF+P)

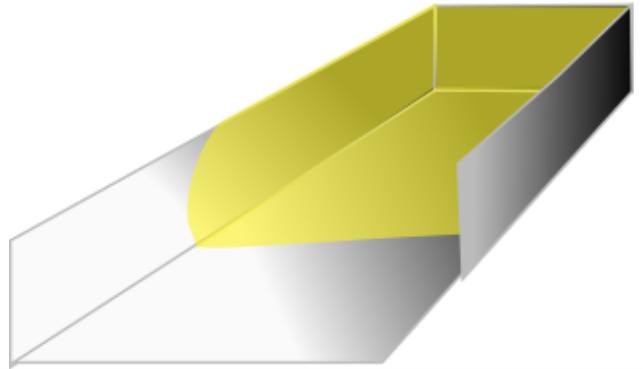
## 4 – Instalación de la Membrana Effisus AllTiteGutter

1. Confirmar las dimensiones del canalón y la posibilidad de colocación de la Membrana Effisus AllTiteGutter con el ancho y las cantidades necesarias + accesorios. Si fuera preciso, cortar la Membrana Effisus AllTiteGutter con el ancho ideal para su instalación.

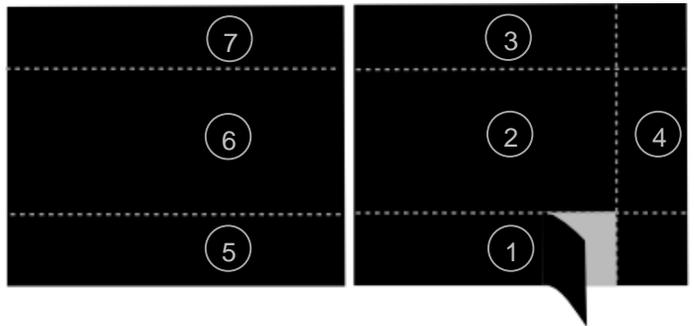


2. Solo considerar el paso 2 en caso de necesitar el primario: aplicar el primario Effisus Primer 9800 en toda la superficie a impermeabilizar con un rodillo o brocha. Permitir el secado del primario antes de iniciar el pegado de la Membrana Effisus AllTiteGutter.

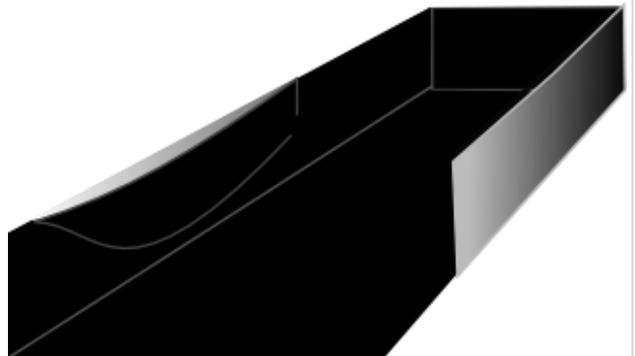
Nota: Regla general en canalones metálicos no es necesario el uso del primario – ver capítulo 2 para más información.



3. Cortar la Membrana Effisus AllTiteGutter con la dimensión necesaria (ancho y longitud). Cortar la película protectora según las dimensiones del canalón a impermeabilizar (fondo, laterales, etc.) como representa la figura a la derecha – tener especial cuidado de no cortar la membrana durante esta operación.

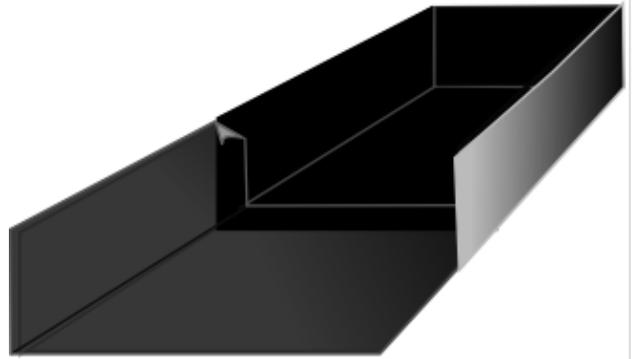


4. Pegar la Membrana Effisus AllTiteGutter al canalón en la posición pretendida y de acuerdo con el orden más eficaz (ejemplo: pegar en primer lugar el fondo y después los laterales) Presionar toda la superficie de pegado con un rollo de silicona para asegurar el pegado perfecto de la membrana al canalón.

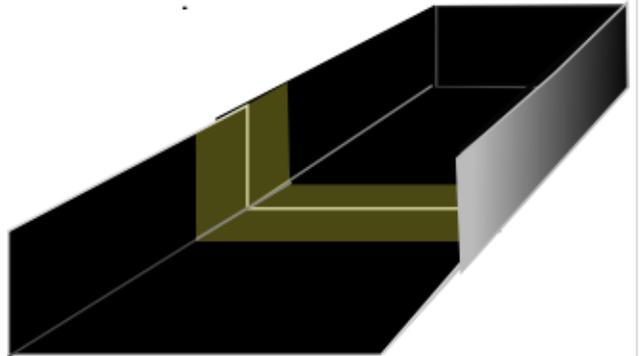


## 5 – Detalles y conclusión Sobreposiciones-Solapes

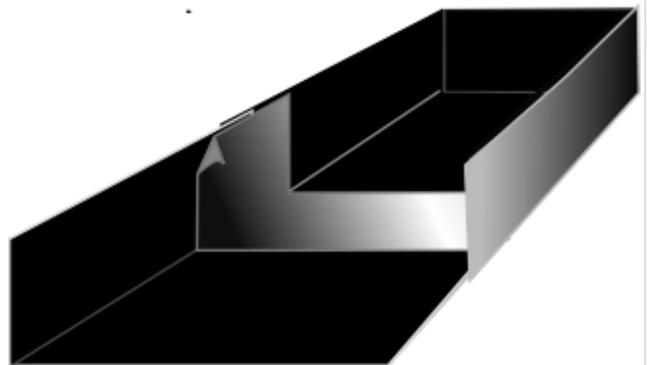
1. Garantizar un solape mínimo de 100mm entre membranas. Presionar la junta con un rodillo de silicona para asegurar el pegado entre las 2 membranas.



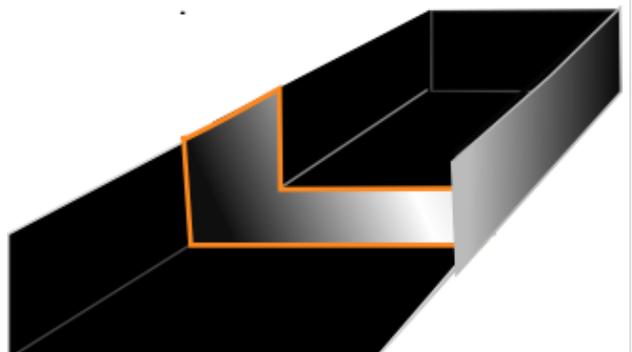
2. Aplicar una capa de Primario Effisus Coat SP sobre la junta con un ancho mínimo de 200mm (centrada con la junta). Permitir el secado completo del primario antes de iniciar el pegado de la Cinta Effisus Bond FT.



3. Pegar la Cinta Effisus Bond FT, centrada sobre la junta, retirando progresivamente la película protectora y presionando la zona de pegado con un rollo de silicona.

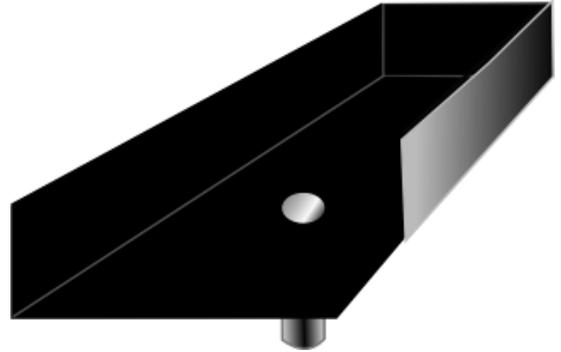


4. Sellar todo el perímetro de la Cinta Effisus Bond FT con un cordón de aprox. 5mm de Effisus Bonding KF+P.

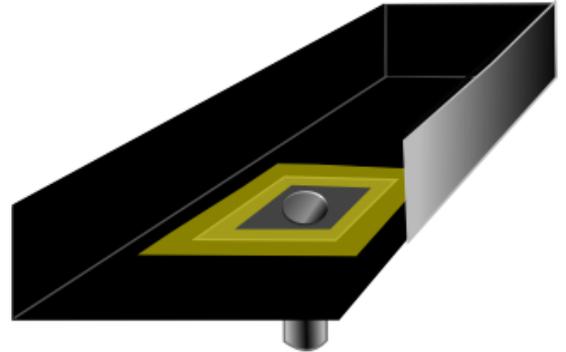


## Salidas de agua

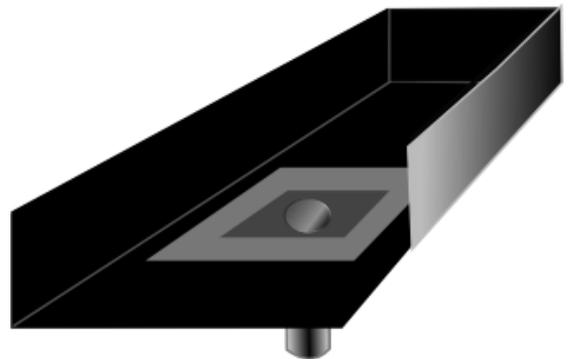
1. Confirmar el diámetro del tubo de caída y garantizar la disponibilidad en obra de las piezas Effisus Connect Drain Outlet con el diámetro correspondiente.



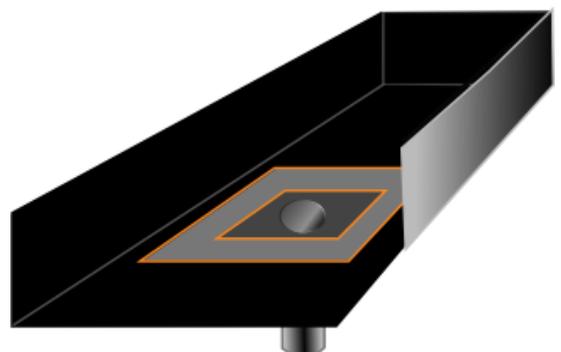
2. Insertar la pieza Effisus Connect Drain Outlet en el tubo de caída. Aplicar una capa de Effisus Coat SP con un ancho de 20 derecha. Permitir el secado de 0mm sobre la junta (ver figura del primario antes de iniciar el pegado de la cinta Effisus Bond FT).



3. Sellar toda la junta utilizando la Cinta Effisus Bond FT sobre la misma (garantizar una sobreposición entre cintas mínimo de 100mm y aplicar siempre el primario Effisus Coat SP sobre la cinta inferior).

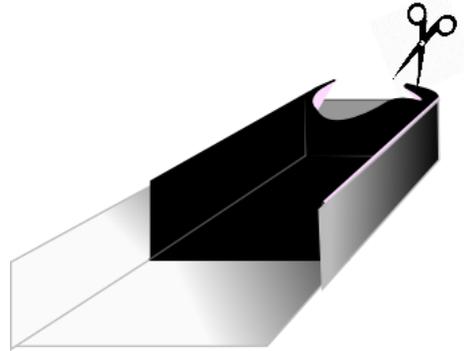


4. Terminar utilizando 1 cordón de sellante Effisus Bonding KF+P con aprox. 5mm de diámetro en todo el perímetro de la Cinta Effisus Bond FT aplicada.



## Esquinas

1. Doblar la membrana en las esquinas como representa la figura a la derecha. Cortar y doblar para ajustar la membrana a la posición requerida.



2. Retirar la película protectora y pegar la membrana al canalón en la posición requerida. Presionar con un rodillo de silicona para un ajuste perfecto de la membrana al canalón.

