

NOTA: Este detalle sirve para proyectos de restauración de techos con aplicación líquida. Se presupone que la membrana del techo preexistente queda en su lugar en el campo, pero que se retira el vierteaguas divisor y se reemplaza la chapa metálica.

**Capa de vierteaguas Flintlastic/bituminosa**

Para los divisores a base de madera únicamente, antes de aplicar SMARTCOAT, sujete mecánicamente el borde superior e inferior de ambos lados del divisor a 9" respecto del centro con discos de hojalata; consulte el manual de especificaciones para Sistemas de techos comerciales de CertainTeed, Recomendaciones generales, Sección 15 para conocer detalles sobre los sujetadores.

**Masilla reforzada (5 hileras)**

Aplice masilla SMARTCOAT Serie 300 con cepillo, paleta o mano enguantada con un espesor máximo de 1/8" si utiliza masilla acrílica 300 y 1/4" si utiliza masilla de silicona 350. Inmediatamente coloque el refuerzo de poliéster SMARTFAB 500, con un mínimo de 6" de ancho, en la masilla húmeda, seguido de una segunda capa de masilla con el espesor correspondiente para encapsular los bordes y la superficie del poliéster. Asegúrese de que el poliéster esté cubierto uniformemente y que los bordes del detalle estén bien extendidos. Una vez curado, repita el

procedimiento de aplicación de masilla-poliéster-masilla tal como se indica anteriormente.

**Membrana de aplicación líquida, Campo/Divisor**

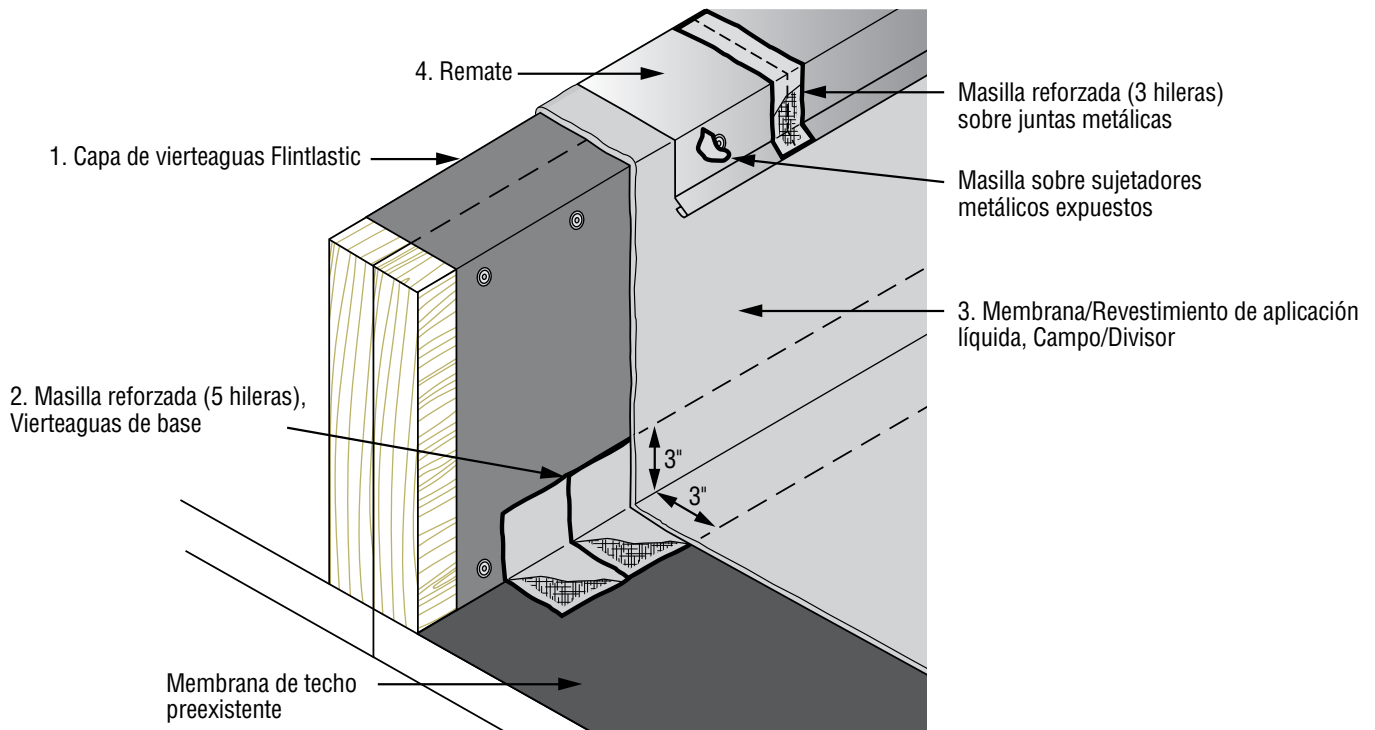
Una vez que la masilla esté curada, aplique el revestimiento de acuerdo con la aplicación especificada de SMARTCOAT. Extienda el revestimiento hacia arriba y por encima del divisor.

En superficies verticales se necesitarán varias capas para lograr un espesor específico en milésimas de pulgada; No se recomienda aplicar más de 1 g por cada 100 pies cuadrados en una sola capa para evitar que el material se combe.

Deje secar el SMARTCOAT por completo antes de colocar los remates.

**Juntas de metal/Sujetadores en masilla/masilla reforzada (3 hileras)**

Selle todos los sujetadores de metal expuestos con sellador o masilla SMARTCOAT Serie 300. Refuerce la masilla SMARTCOAT Serie 300 con cepillo, paleta o mano enguantada con un espesor máximo de 1/8" si utiliza masilla acrílica 300 y 1/4" si utiliza masilla de silicona 350; Para el refuerzo utilice SMARTFAB 500 en todas las esquinas y juntas de metal.



- PLANO NO HECHO A ESCALA

NOTA: Nunca repare o cubra una masilla o revestimiento a base de silicona con nada que no sea un producto compatible a base de silicona; Los materiales acrílicos no se adhieren a la silicona.

NOTA: Si alguna parte del detalle se sometió a reparaciones previas y si las reparaciones realizaron con materiales compatibles y son sólidas, se puede dejar la reparación en su lugar y aplicar masilla reforzada (3 hileras) encima; Si la reparación se realizó con materiales incompatibles, presenta fallas o corre mucho riesgo de moverse, retire estos materiales y coloque masilla reforzada (3 hileras/5 hileras según corresponda).

Si tiene alguna pregunta adicional o necesita asistencia, comuníquese con el Departamento de Servicio Técnico de CertainTeed Roofing al 1-800-396-8134 x2 o [rpg@saint-gobain.com](mailto:rpg@saint-gobain.com)