

NOTA: Este detalle presupone que la membrana preexistente del techo y el vierteaguas del drenaje se dejan en su lugar. La restauración adecuada del drenaje varía según el tipo, el tamaño y el estado original del drenaje y las superficies de transición. Si el drenaje existente presenta signos de posibles puntos de fuga, se debe realizar una inspección completa para detectar la presencia de humedad atrapada. Si se encuentra humedad atrapada o si se han realizado reparaciones previas que hayan provocado la acumulación de material alrededor del drenaje de tal manera que no está drenando el agua correctamente, se deberá retirar y reemplazar el material/vierteaguas existente; si el drenaje no funciona correctamente, será necesario reemplazarlo. Se deben reemplazar los pernos faltantes o dañados; el drenaje debe estar firmemente en su lugar.

Dado que las condiciones pueden variar, refuerce la masilla SMARTCOAT Serie 300 según sea necesario para garantizar una condición hermética.

Masilla: Desagüe

Extienda masilla SMARTCOAT Serie 300 de manera que cubra la unión entre el anillo de sujeción y el desagüe con cepillo o

mano enguantada, con un grosor máximo de 1/8" si utiliza masilla acrílica 300/301 y 1/4" si utiliza masilla de silicona 350/365.

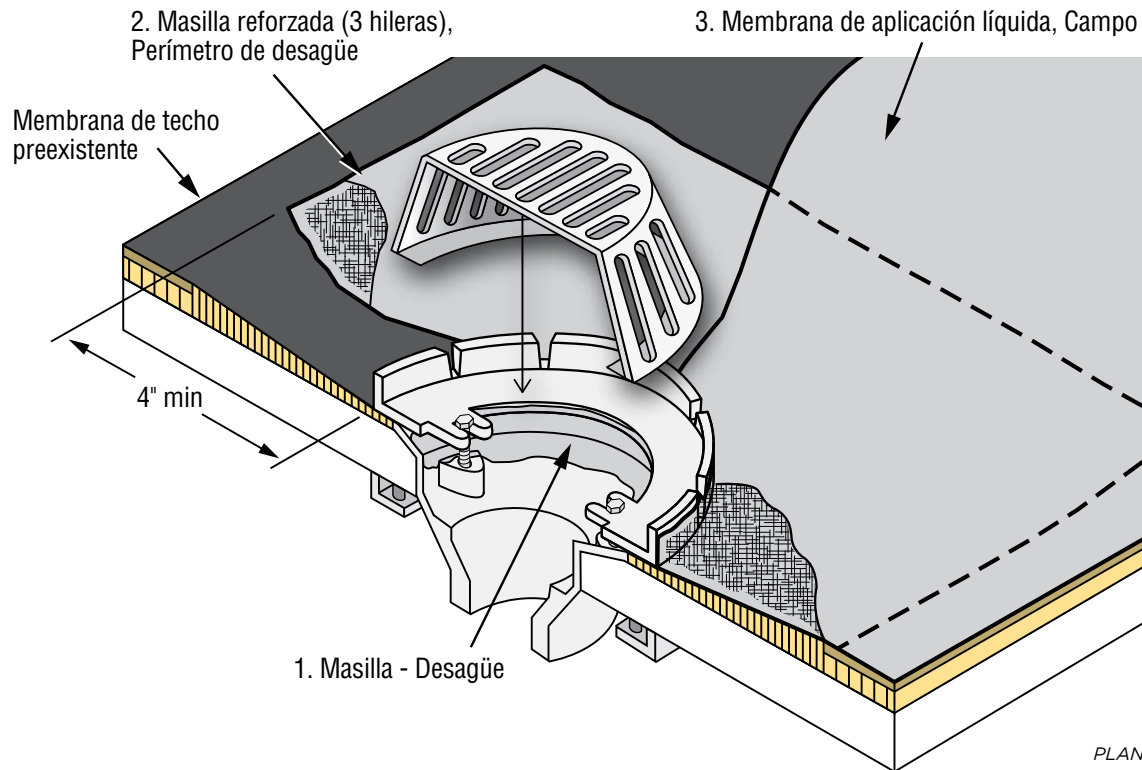
Masilla reforzada (3 hileras), Perímetro de drenaje

Coloque masilla SMARTCOAT Serie 300 de manera que cubra la unión entre el anillo de sujeción y el campo del techo con cepillo, paleta o mano enguantada, con un grosor máximo de 1/8" si utiliza masilla acrílica 300 y 1/4" si utiliza masilla de silicona 350. Luego de aplicar la masilla, inmediatamente coloque el refuerzo de poliéster SMARTFAB 500 con los anchos y largos correspondientes (según el tamaño del drenaje) en la masilla húmeda, seguido de una segunda capa de masilla con el espesor correspondiente para encapsular el poliéster.

Membrana de aplicación líquida, Campo

Una vez que la masilla esté curada, aplique el revestimiento de acuerdo con la aplicación especificada de SMARTCOAT.

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.



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).