

RL

INSTALACIÓN DE ENCAPSULACIÓN RedLINE PARA USO CON: APLICACIÓN DE ESPUMA DE POLIURETANO ROCIADA

INTRODUCCIÓN

Esta técnica de instalación se usa predominantemente en los techos. El proceso de instalación del material RedLINE depende del tiempo de endurecimiento del poliuretano. Ciertos tipos de poliuretano tardan más en endurecer, permitiendo la incorporación del material RedLINE en la capa base de poliuretano, otros endurecen más rápidamente. En el caso de endurecimiento más rápido, el material RedLINE debe ser incorporado en la capa de poliuretano. Sin importar el medio de incorporación, el procedimiento de encapsulación del material RedLINE es similar. Se recomienda que el aplicador se ponga en contacto con el fabricante y con SITURA antes de iniciar la instalación.

PASO 1: PREPARACIÓN DEL SUBSTRATO

Limpie y seque el sustrato y asegúrese de que está libre de escombros o tierra de acuerdo con las recomendaciones del fabricante del poliuretano rociado. Empaque la hendidura de la junta de expansión con soporte aislante comprimible.

PASO 2: ALINEACIÓN

Desenrolle el material RedLINE y colóquelo sobre la junta de expansión. La lanilla del material RedLINE debe mantenerse seca en todo momento. Coloque el material RedLINE de tal manera que pueda verificar la exactitud de ajuste en todos los componentes proporcionados. El punto de inicio está indicado en los planos proporcionados con el rollo de material RedLINE.

PASO 3: ADHESIÓN Y ENCAPSULACIÓN

Típicamente el material RedLINE se encapsula en la capa cobertora de la espuma de poliuretano. La capa cobertora se aplica una vez que la capa base del uretano se ha fijado. Cubra la capa base de la espuma de poliuretano con la capa cobertora recomendada por el fabricante y tienda el material RedLINE. Inmediatamente cubra la superficie superior del material RedLINE de esta manera encapsulando el material RedLINE en la capa protectora del ensamble de la Espuma de Poliuretano Rociada.

INSTALACIÓN DE ENCAPSULACIÓN RedLINE CON POLIURETANO ROCIADO



← *Hendidura de la junta de expansión en la pared del cemento.*

→ *La junta RedLINE se tiende sobre una base de poliuretano recientemente rociado.*



← *El material RedLINE se afianza al sustrato de concreto con barras de terminado. Esta fijación es necesaria para alturas superiores a 4 pies [1.2 m].*

RL



← El material RedLINE se afianza al sustrato de concreto con barras de terminado a lo largo de su altura.

El material RedLINE →
siendo cubierto con el poliuretano.



← Instalación completa RedLINE con material de poliuretano rociado.