

INSTALACIÓN DE ENCAPSULACIÓN RedLINE *PARA USARSE CON:* **ADHESIVOS APLICADOS EN FRÍO**

INTRODUCCIÓN

El proceso de instalar la RedLINE en adhesivo frío es similar a la fijación en asfalto. El adhesivo frío se aplica al sustrato preparado. El tiempo de curado del adhesivo frío depende de las condiciones del clima. Se aconseja al aplicador ponerse en contacto con el fabricante del adhesivo frío y SITURA antes de comenzar la instalación. En general el procedimiento de instalación se describe de la siguiente manera:

PASO 1: PREPARACIÓN DEL SUBSTRATO

Limpie y seque el sustrato y asegúrese de que esté libre de cualquier escombros o tierra de acuerdo con las recomendaciones del fabricante del adhesivo frío. Empaque la junta de expansión con soporte de aislamiento comprimible.

PASO 2: ALINEACIÓN

Desenrolle el material RedLINE y póngalo en posición sobre la junta de expansión. La lanilla en el material RedLINE debe mantenerse seca en todo momento. Ponga en posición el RedLINE de tal manera que verifique la exactitud de ajuste de todos los componentes provistos. La ubicación de inicio se indica en los planos provistos con el rollo de RedLINE.

PASO 3: ADHESIÓN Y ENCAPSULACIÓN

La aplicación de RedLINE en un adhesivo frío depende de las condiciones del clima. Las pautas de aplicación del fabricante deben ser seguidas. Típicamente el RedLINE es encapsulado en el adhesivo frío. Una capa de adhesivo se aplica al sustrato, y el RedLINE se tiende en el adhesivo. La recomendación del fabricante con respecto al tiempo de secado al aire debe observarse, antes de que el RedLINE sea tendido en el adhesivo.

Siguiendo esta aplicación, se recomienda siempre que se asegure el RedLINE al sustrato con clavos de cabeza plana espaciados a 8" [200 mm] sobre el centro alternadamente. Esta fijación mecánica es una medida temporal para permitir el endurecimiento del adhesivo frío. Siguiendo el aseguramiento mecánico, la superficie

RL

superior de la lanilla del material RedLINE es cubierta con el adhesivo frío y la membrana de techado/impermeabilizado se tiende en el adhesivo.

Siempre siga las pautas de aplicación del fabricante con respecto a la aplicación de membrana en un adhesivo frío.

PASO 4: CAPA PROTECTORA (OPCIONAL)

Si se requiere una capa adicional de protección, adhiera con el adhesivo frío una tira compatible de membrana de betún modificado a un lado de la junta, cubriendo la parte expuesta del material de RedLINE. Esto permite el libre movimiento de la capa de protección.

TOME NOTA...

PUNTOS A ANOTAR CUANDO SE INSTALA RedLINE EN UN ADHESIVO FRÍO APLICADO

1. Asegúrese que la lanilla del material RedLINE está seca. Si de casualidad es expuesto a la humedad, séquelo antes de la aplicación ya sea por secado de aire caliente o extendiéndolo en el sol.
2. Asegúrese que la lanilla RedLINE está totalmente saturada con el adhesivo frío, prepare el RedLINE si es necesario.
3. Si es necesario asegure el RedLINE con clavos de cabeza plana para permitir que el adhesivo frío se evapore y alcance su máxima fuerza.
4. Siempre siga las recomendaciones del fabricante del adhesivo aplicado en frío.

INSTALACIÓN DE ENCAPSULACIÓN RedLINE CON ADHESIVO APLICADO EN FRIO

RL



← *La junta de expansión es identificada en la obra y se revisa el RedLINE para el ajuste apropiado.*

→ *Antes de la aplicación del RedLINE la superficie necesita ser preparada.*



← *Una base de adhesivo frío se aplica sobre la superficie preparada para tender el RedLINE.*

RL



↑
El RedLINE se incorpora en la base del Adhesivo Frío.



↑ *Se aplica presión sobre el RedLINE para que la lanilla se incorpore completamente en el adhesivo.*



↑
Se asegura el RedLINE en su lugar usando un clavo de cabeza plana. Esto es necesario para fijación temporal.



↑
La parte superior del RedLINE se cubre con el adhesivo frío para proporcionar continuidad impermeable.