



PROYECTOS Y APLICACIONES, S.L.

## Manual de instalación

En este documento vamos a analizar como se debe instalarse correctamente el sistema DSM de EMSEAL.

Primero, una vez realizada la junta donde vamos a instalar nuestro producto, nos aseguramos de limpiar con un trapo húmedo la superficie en donde va a ir colocado el sistema DSM. Una vez completada esta tarea, se debe colocar en los bordes de la junta una cinta aislante para evitar ensuciar la superficie. Además se recubrirá la superficie de los lados con resina epoxi para facilitar la adherencia del sistema DSM.



Mientras uno de los operarios está realizando esta labor, otro puede ir abriendo los paquetes de los sistemas para ir preparando el producto para su instalación.



Se aplica una resina epoxi a las 3/4 partes inferiores de la superficie del producto para que se pueda adherir a las paredes laterales de la junta.



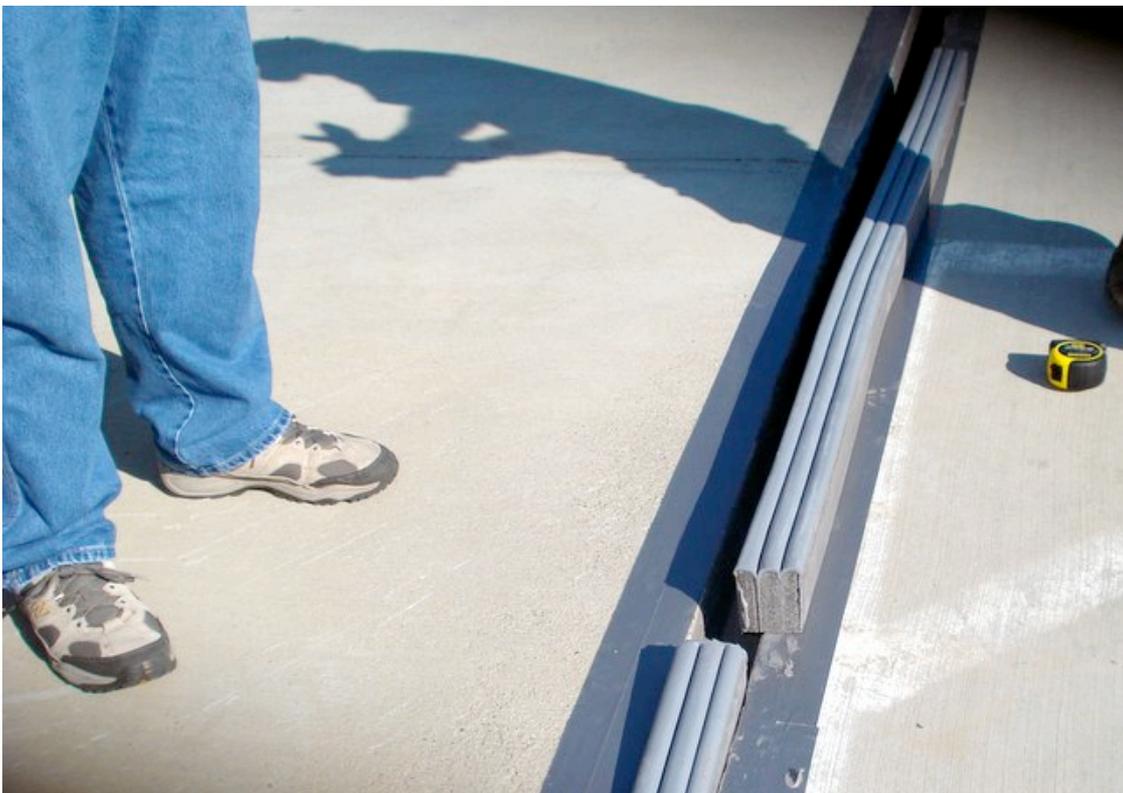
Ahora hay que colocar el DSM en la apertura asegurándose de que queda perfectamente alineado con la superficie en donde se está trabajando. Es aconsejable dejar los extremos hacia afuera para poder unirlos entre ellos con muchas más facilidad.



Usando la pistola de aplicación que acompaña al sistema, se aplicará el producto (una especie de silicona) por la parte frontal del sistema para que pueda unirse a las otras partes del mismo. Es importante que se aplique justo como se muestra en la imagen (solo la parte superior frontal).



Tenemos que comprobar que la junta es del mismo tamaño que el producto. Para eso introducimos una pequeña parte del mismo. En el caso de el sistema sea demasiado delgado lo colocaremos a un lado y esperaremos un rato a que se expanda. Posteriormente realizaremos una nueva comprobación. En el caso de que el sistema ya esté preparado procederemos a su instalación



Una vez preparado se coloca el producto en la junta asegurándonos de unir perfectamente todas las partes.



Cuando lo tengamos colocado retiraremos la resina epoxi restante y pasaremos a usar nuevamente la pistola de aplicación de silicona para los bordes. Homogeneizamos la zona con un dedo y retiramos el sobrante.



Sacamos las bandas de cinta aislante.



Ya tenemos instalado nuestro sistema de forma rápida y sencilla.

### ¿Cuales han sido las principales ventajas de usar el sistema?

Hemos ahorrado mucho más tiempo en instalarlo que con otros sistemas.  
Durará mucho más tiempo.  
Es más resistente a golpes, gente, coches... que otros sistemas convencionales.  
Al ser elástico evita roturas y grietas.  
Es impermeable, por lo que evita que se cuele la humedad y/o agua.  
Extremadamente resistente.

Para más información se puede consultar el manual oficial (en inglés)  
en la siguiente dirección web.

[manual web](#)

GPA. Gamma Proyectos y Aplicaciones, S.L.U.  
Gran Vía, 108 bajo  
36203 Vigo (Pontevedra)  
T: 902 104 997 F: 986 208 522  
[www.rehabilita.es](http://www.rehabilita.es) [info@rehabilita.es](mailto:info@rehabilita.es)