

Proyecto:

Protección e impermeabilización de jardineras

Localización:

Calpe (Alicante)

Finalización del proyecto:

2019

Aplicador/Constructora:

LEMARA

Sector de mercado:

EDIFICACIÓN

Productos usados y cantidades:

MasterSeal M 811 KD

Pistola MasterSeal M 811 KD

Contacto:

BASF C. C. España, S. L.
Carretera Del Mig, 219
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona

IMPERMEABILIZACIÓN JARDINERAS MasterSeal M 811 KD



Impermeabilización de jardineras de difícil acceso con poliurea en cartuchos proyectada en frío MasterSeal M 811 KD

Antecedentes

Se trata de la impermeabilización de varias jardineras en un edificio en Sunset Boulevard en Calpe, en la provincia de Alicante.

Se pretende la impermeabilización de las jardineras mediante un sistema de altas prestaciones, con alta impermeabilidad, durabilidad, y resistencia mecánica frente a las raíces.

El reto

Si bien los sistemas de poliuretano y poliurea de proyección en caliente nos permiten conseguir las mayores prestaciones en cuanto a la impermeabilización, las dimensiones reducidas de las jardineras descartan este tipo de aplicación.

Se requiere de un sistema 100% adherido, sin interfase de circulación de agua entre la membrana y el soporte (para fácil detección y reparación de fallos), además de que tengas las prestaciones de una membrana polimérica de proyección en caliente.

Contacto:

BASF C. C. España, S. L.
Carretera del Mig, 219
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona

IMPERMEABILIZACIÓN JARDINERAS

MasterSeal M 811 KD



Pistola de aplicación para MasterSeal M 811 KD en frío que permite las prestaciones de membranas de proyección en caliente simplificando el modo de aplicación.

Nuestra solución

De acuerdo con la norma EN 1504-2 y cumpliendo con todos los requerimientos del proyecto, se realiza la aplicación de la membrana MasterSeal M 811 KD de poliurea bicomponente.

Se trata de una novedosa membrana de poliurea bicomponente de aplicación por proyección en frío en cartuchos.

El reducido tamaño de la pistola especial para MasterSeal M 811 KD le permite adaptarse a espacios de trabajo reducidos y a geometrías complejas.

La imprimación MasterSeal P 770 permite además aplicar la membrana sobre soportes húmedos.

Beneficios para el cliente

La membrana MasterSeal M 811 KD aun las propiedades de las membranas de poliurea de proyección en caliente, sin requerir equipos de proyección complejos:

- Alta resistencia química.
- Muy elevada capacidad de puenteo de fisuras.
- Alta resistencia mecánica.
- Aplicación por proyección con pistola para cartuchos junto con compresor adecuado.
- Sin mezclas sin generación de polvo ni residuos.
- Rapidez de aplicación y puesta en servicio.
- Rápida aplicación y puesta en servicio.
- No requiere de limpieza final de la máquina.
- Eficiente.

Lo más destacado del proyecto

- Prestaciones de membranas de aplicación compleja, mediante aplicación de gran sencillez con pistola especial para cartuchos.
- Adaptabilidad a espacios reducidos.
- Rapidez de aplicación y mínima generación de residuos.

Master Builders Solutions de BASF

La marca Master Builders Solutions refleja todos los conocimientos de BASF para ofrecer soluciones químicas personalizadas para construcción, tanto para obra nueva como para la reparación y rehabilitación de estructuras. La marca Master Builders Solutions está edificada con la experiencia acumulada por más de un siglo de presencia en la industria de la construcción. Los cimientos de la marca Master Builders Solutions representan una combinación entre los conocimientos individuales y la experiencia acumulada por toda nuestra comunidad global de BASF, para conectar con nuestros clientes y permitir resolver cualquier reto constructivo.