

Proyecto:

Protección e impermeabilización de depósitos

Localización:

Vilafranca del Penedés
(Barcelona)

Finalización del proyecto:

2019

Aplicador/Constructora:

TECEMAC

Sector de mercado:

INDUSTRIA

Productos usados y cantidades:

Sistema MasterSeal 7000 CR
(180 m²)

Contacto:

BASF Construction
Chemicals España, S. L.
Carretera Del Míg, 219
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona

TRATAMIENTO DEPÓSITOS DEPURADORA BODEGAS TORRES – Sistema MasterSeal 7000 CR



Impermeabilización de depósitos en depuradora con Sistema MasterSeal 7000 CR.

Antecedentes

Se trata de varios depósitos dentro del proceso de depuración de las Bodegas Torres.

El hormigón requiere de una protección química para evitar el lavado de la pasta cementante por culpa del ataque químico.

El tiempo de exposición máximo será de 48h.

El reto

Se trata de una superficie de 180 m² donde el hormigón requiere de un acabado de alta resistencia química para evitar el ataque de los agentes en contacto. Se precisa una actuación manual, con una rápida puesta en servicio.

La preparación del soporte se realiza con medios mecánicos, siendo posible el uso de agua gracias a la alta tolerancia del sistema con la humedad del soporte.

Contacto:

BASF Construction Chemicals España, S. L.
Carretera del Míg, 219
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona

TRATAMIENTO DEPÓSITOS DEPURADORA

BODEGAS TORRES – Sistema MasterSeal 7000 CR



Impermeabilización de depósitos de depuradora con Sistema MasterSeal 7000 CR.

Nuestra solución

De acuerdo con la norma EN 1504-2 y cumpliendo con todos los requerimientos del proyecto, se realiza la aplicación del Sistema MasterSeal 7000 CR.

Gracias al amplio portafolio de soluciones de Master Builders Solutions, nuestro instalador homologado TECEMAC es capaz de abordar todos los trabajos requeridos mediante un sistema de muy elevada resistencia química y tolerable con la humedad del soporte.

Beneficios para el cliente

El sistema MasterSeal 7000 CR se basa en tecnología Xolutec que le permite conseguir propiedades hasta ahora no conocidas para las membranas poliméricas:

- Alta resistencia química.
- Capacidad de puenteo de fisuras.
- Alta resistencia mecánica.
- Alta tolerancia con la humedad del soporte y ambiental.
- Posibilidad de aplicación tanto manual como por proyección.
- Formato 5kg adaptado a trabajos pequeños.
- Rápida aplicación y puesta en servicio.

Lo más destacado del proyecto

- Aplicación y puesta en servicio en 48h.
- Tolerancia con la humedad del soporte.
- Sistema de altas prestaciones para áreas tanto grandes como pequeñas.

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 cementos 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.