



IMPERMEABILIZACIÓN

Hospital Alto Hospicio

Proyecto:

Impermeabilización Hospital Alto Hospicio

Ubicación:

Alto Hospicio, Iquique

Proyecto terminado:

2020

Aplicador/Contratista:

CSA

Sector del mercado:

Hospitalario

Productos y cantidades:

Mas de 50.000 m2 entre cubiertas y zonas humedas.

Para más información visita

www.MBS-Chile.cl



El antecedente

Hospital Alto Hospicio, será uno de los más modernos del país, contará con 235 camas y su diseño contempló aislamiento antisísmico, eficiencia energética y un helipuerto.

El reto

Cambiar especificaciones técnicas del proyecto en las partidas de impermeabilización de cubiertas y zonas húmedas, ofreciendo para el caso de las cubiertas una solución técnicamente superior.

MasterSeal M 860 es una membrana impermeable y altamente elástica de poliurea de aplicación manual para impermeabilizaciones técnicas, 100% solida y sin solventes.



Hospital Alto Hospicio

Alto Hospicio, Iquique





Cubierta Hospital Alto Hospicio.

Nuestra solución

Presentar soluciones de impermeabilización acorde a los requerimientos, para cubiertas se requiere una impermeabilización expuesta a: transito peatonal esporádico y a los rayos UV.

En sobrelosa 1 se recomienda la utilización de MasterSeal M860 membrana liquida de poliurea en frio protegida con recubrimiento cementicio MasterSeal 550, para sobrelosa 2 MasterSeal M860 y capa de terminación alifática MasterSeal TC 258 resistente a los rayos UV.

Para zonas humedad se recomienda la utilización de recubrimiento impermeabilizante cementicio flexible MasterSeal 550.

El beneficio para el cliente

Ahorro en costos y tiempos de aplicación, en la impermeabilización de cubiertas, MasterSeal M860 permite ser utilizado directo en sobrelosa de hormigón liviano, en el caso de otras soluciones el contenido de solventes no permite la aplicación directa se debe proteger la sobrelosa un mortero de protección previo a la impermeabilización.

Datos interesantes del proyecto

- 30.000 m2 de cubiertas impermeabilizadas.
- 10.000 m2 de zonas Húmedas impermeabilizadas.
- Ahorro de 30.000 m2 de mortero de protección para sobrelosa.

Master Builders Solutions

La marca Master Builders Solutions refleja todos los conocimientos de MBCC Group 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 MBCC Group, para conectar con nuestros clientes y permitir resolver cualquier reto constructivo.