

Publicaciones Especiales



NOTAS TECNICAS #37 CONSTRUCCION

DIVISION: IMPERMEABILIZACION (Octubre de 1998)

INTRODUCCION-DETALLES DE IMPERMEABILIZACION

En la Nota Técnica No. 35 vimos la forma de manejar, instalar e identificar los mantos impermeables Fiberglass. Para completar el tema de impermeabilización e igualmente ampliar el punto 5to. del item de instalación tratado, se realizará una serie de notas técnicas que tratarán los diferentes detalles constructivos a llevar a cabo y tener en cuenta en este tipo de trabajos.

Cada detalle será expuesto gráficamente para facilitar su comprensión y se harán algunos comentarios adicionales en la parte inferior de cada uno, los cuales, han demostrado técnica y empíricamente un buen funcionamiento.

SUPERMANTO 500 XT y

Pintura Bituminosa Reflectiva sobre Concreto

<p>Detalle No. 1</p> <p>PINTURA BITUMINOSA SUPERMANTO 500XT PRIMER CONCRETO</p> <p>MANTENIMIENTO PINTURA CADA 18 MESES</p> <p>PENDIENTE MINIMA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Superficie de concreto afinada: pendiente mínima de 1.5%. • Aplicación de Primer: Emulsión Asfáltic FIBERGLASS PX- 900 en proporción con agua de 1:1. • Secado de Primer: 12 Horas. • Impermeabilización de detalles constructivos. • Instalación del SUPERMANTO 500 XT de acuerdo con las indicaciones del Capítulo 6 del manual de garantías. • Aplicación de pintura bituminosa reflectiva para la protección del manto. • Mantenimiento cada 18 meses de la pintura.
---	--

Los detalles a tratar serán:

1. Manto expuesto a intemperie.
2. Manto con acabado duro.
3. Acabado duro y aislamiento
4. Jardineras (tema tratado en Nota No. 23)
5. Acabado transitable con el sistema Pilote - Plaqueta Prefabricada
6. Remate contramuro - Gotero
7. Remate contramuro - Flanche
8. Tragaluz, Domo, Marquesina
9. Remate contra chimenea
10. Aislamiento sobre Teja Metálica
11. Desagües
12. Tubos de ventilación, ganchos o soporte de equipos
13. Junta de dilatación continua, placa-placa.
14. Junta de dilatación continua en pantallas (parqueadero)
15. Junta de dilatación en antepechos de terrazas contiguas
16. Junta de dilatación muro (fachada) - placa
17. Ventosas
18. Canales - Vigacanales

En cada envío se incluirán 3 detalles constructivos lo cual implica cubrir el tema en las siguientes 6 notas técnicas de impermeabilización. Esperamos que con los temas que se enumeran se cumplan las expectativas por ustedes creadas y si es de su interés tratar algún detalle adicional por favor comuníquelo a nuestra división técnica que con gusto lo incluiremos.

NOTAS TECNICAS DESARROLLADAS POR LA UNIDAD DE SERVICIOS TECNICOS DE FIBERGLASS, COLECCIONABLES