

REVESTIMIENTO ELASTICO IMPERMEABLE PARA EXTERIORES

Ensayo y Análisis realizado por CICAIVI DEL SISTEMA INTI - OT Nº 35303/82/0

DESCRIPCION

HIDROMURO® es un revestimiento impermeable de base acuosa, con el agregado de un paquete de sólidos en suspensión que se precipitan una vez que la pintura comienza su secado produciéndose en ese momento su incorporación definitiva a la película.

VENTAJAS

HIDROMURO® evita la utilización de hidrófugo.

HIDROMURO® es un revestimiento elástico que absorbe las fisuras y grietas que generalmente presentan los materiales de enlucido y terminación.

Las resinas sintéticas que lo componen logran que el agua se deslice por su superficie produciendo un efecto **anti estático**, lo que la convierte un revestimiento auto limpiante.

Los sólidos que lo componen, hacen que este material, una vez aplicado, se comporte como una verdadera y eficiente cubierta impermeable vertical elástica, resistente a la acción de rayos ultravioletas e infrarrojos y cargas químicas contenidas en el rocío y/u ozono, además es antialgas (verdin) y antihongos.

Obra: Silos de Dorrego año 1991/92



Estudios: Manteola, Sanchez Gomez.Santos, Solsona, Salaberry Arq. y Dujovne Hirsh Arq.

Empresa Constructora: Benito Roggio SA - Riva SA/ Propietario: IRSA 17600 m2

INSTRUCCIONES DE USO

Fachadas y medianeras *Sin textura

- 1- La superficie a impermeabilizar debe estar seca, firme, limpia de polvo, hollín, etc.
- 2- HIDROMURO® debe ser utilizado tal como se presenta en su envase original
- 3- Se aplicará, con pinceleta nº 40 la primer mano de HIDROMURO® con un consumo aproximado de 0.170 kg /m2
- 4- Entre 12 y 24 horas puede aplicarse la segunda mano de HIDROMURO®, cuidando cargar de 0.140 kg/m2
- 5- HIDROMURO® tiene un consumo estimado 0.310 kg/ m2 dependiendo este del tipo de sustrato en que se lo aplique.
- 6- En los casos difíciles se recomienda utilizar Sellador 7667 de Hidrotecnica.

Fachadas y medianeras *Con textura

- 1- La superficie a impermeabilizar debe estar seca, firme, limpia de polvo, hollín, etc.
- 2- HIDROMURO® debe ser utilizado tal como se presenta en su envase original
- 3- Se aplicará, con pinceleta nº 40 la primer mano de HIDROMURO® con un consumo aproximado de 0.250 kg /m2
- 4- Entre 12 y 24 horas puede aplicarse la segunda mano de HIDROMURO®, cuidando cargar de 200 kg/m2
- 5- HIDROMURO® tiene un consumo estimado 0.450 kg/ m2 dependiendo este del tipo de sustrato en que se lo aplique.
- 6- En los casos difíciles se recomienda utilizar Sellador 7667 de Hidrotecnica.

ADVERTENCIAS

HIDROMURO® no debe ser colocado a temperaturas inferiores a - 5°C y a + de 50°C, **HIDROMURO®** en contacto con los ojos provoca irritaciones, ante tal eventualidad concurrir al centro especializado más próximo.



Torres Renoir, Puerto Madero.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Adherencia	- Teja asfáltica excelente - Vidrio bueno. - Madera buena
Elongación	Sobre material original máxima tensión 245 % rotura 590%
Resistencia al ozono	Después de más de 200 hs no se observan agrietamientos ni alteración alguna
Resistencia a la abrasión	Ciclo 100 - ninguna Ciclo 250- moderada Ciclo 500- moderada
Envejecimiento	Cumplidas 1500 hs no se observaron alteraciones (con equipo Wather Ometer) de importancia respecto al estado original de la probeta
Color	Fade Ometer, después de 300 hs no se observó cambio alguno
Absorción de agua	Durante 72 hs no se registró absorción alguna pasadas las 80 hs se dió por finalizado ensayo
Flexibilidad	Sobre aluminio a 30° C 180° no cuarteo

PRESENTACION

HIDROMURO® Balde x 5,10 y 25 Kg.



HIDROMURO® es un producto de **Hidrotécnica®**

Hidrotecnica del Sur s.r.l. España 1655 Tel/Fax:0223 410-3801 Tel 0223 410-3802 Mar del Plata- Bs. As. Argentina

E-mail: info@hidrotecnicadelsur.com Web: www.hidrotecnicadelsur.com