HIDRO 1, IMPERMEABILIZANTE PARA MORTEROS



Descripción

Hidro-1 es un líquido que amasado con morteros les aporta propiedades impermeables.
(Cumple norma UNE-EN 934-2)

¿Cuáles son las aplicaciones de

Hidro-1 se utiliza para mejorar la impermeabilidad de morteros.
Los morteros aditivados con Hidro-1 pueden ser utilizados en revestimientos de tanques de agua, piscinas, fachadas, cimentaciones, paredes de sótano. Adecuado para obras subterraneas, túneles, galerías, cimentaciones, muros de contención, pantallas, canales, acequias, etc.

Preparación de la superficie

No procede

¿Cómo se aplica

Homogenizar bien el contenido del envase previo a la aplicación.
- Hidro-1 se añade directamente al mortero, en la proporción de 0,25 L. por cada saco de cemento de 25 kg
- Los morteros serán ricos en cemento mínimo 1:3 (cemento: arena) la arena debe ser de río lavada y tener

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

una granulometría contínua más bien fina con tamaño máximo del árido de 2,5 mm.
Para la realización de revocos con propiedades impermeables se deben dar al menos dos capas con un espesor promedio de 2 a 3 cm entre las dos. El mortero tendrá propiedades impermeables pero no es barrera de vapor con lo cual no favorece las condensaciones.
- El aditivo no modifica el fraguado, la adherencia entre capas ni las resistencias finales.
- No se deben realizar trabajos en presencia de agua, si hay presencia de vías de agua se deben obturar las mismas con morteros de fraguado instantáneo como RAIS.
- Deben usarse cementos frescos y bien secos.

Limpieza de las herramientas

Con abundante agua limpia

Ficha técnica

AspectoLíquido blanco

AspectoLíquido blanco

Densidad1,0 - 1,1 gr/cc.

PH9 - 11

Contenido en solidos>10%

Rendimiento

0,5 l por cada saco de cemento.

Almacenamiento

Durante 1 año en sus envases originales, bien cerrados, en lugar seco, fresco y a temperaturas superiores a 0º C.

Seguridad

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

Información suplementaria:

EUH208:Contiene mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7], 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

EUH210:Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en: