



OMICRON

Impermeabilizante de Masa para Morteros y Hormigones

USOS RECOMENDADOS

- Losas sobre suelo, fundaciones y paredes interiores y exteriores y columnas
- Paneles para paredes, columnas, elementos arquitectónicos y otros productos que puedan estar expuestos a la humedad.

DESCRIPCIÓN

OMICRON es un impermeabilizante de masa para morteros y hormigones, exento de cloruros, que incorporado a los mismos, asegura su impermeabilidad, tanto si el agua se presenta por capilaridad como por presión debida a carga directa.

VENTAJAS

- Plastifica la masa aumentando la compacidad del hormigón.
- Impermeabilidad y carencia de capilaridad absolutas
- Disminuye el número de vasos capilares al producir una plastificación de la masa y una reducción del agua de amasado.
- Taponamiento de los vasos restantes por formación de un gel insoluble, a costa de la cal libre.
- Inalterabilidad, resistencia a las aguas muy puras y a las salobres, debido a que la inercia química del hormigón aumenta por la presión de la cal libre.

APLICACIÓN

Forma de Aplicación

Establezca y mida la cantidad de OMICRON que va a usar, añádalo al cemento y mezcle con el resto de los agregados pétreos. Posteriormente mezcle con el agua necesaria para obtener la consistencia deseada. Tener

de la que hubiera utilizado sin el aditivo en la forma convencional.

Dosificación

Se recomienda el uso de OMICRON en una dosis igual al 1% en peso del cemento.

ALMACENAMIENTO

OMICRON podrá conservarse sin deterioro alguno, en bolsas originales, cerradas correctamente, lejos del calor y la humedad excesivos hasta 18 meses a partir de la fecha de fabricación.

EMPAQUE

Suministro en bolsas resistentes a la humedad de 25 Kg

SEGURIDAD

Riesgos

Puede causar irritación en ojos y piel y vías respiratorias.

Precauciones

Se recomienda usar lentes de seguridad con protectores laterales mientras está aplicando el producto. Use guantes de goma o látex. La selección de elementos tales como botas y delantal, dependerá de la operación. Utilice barbijo antipolvo.

No es inflamable ni combustible.

Como todo producto químico debe mantenerse alejado del alcance de los niños.

Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (MSDS) para este producto.

