

IMPERCEM ADITIVADO



DESCRIPCIÓN

Impermeabilizante hidráulico de base cementicia para la prevención y eliminación de humedades tanto sobre el nivel freático como bajo el mismo. IMPERCEM ADITIVADO MONOCOMPONENTE consigue una eficaz impermeabilización de las superficies sobre las que se aplica, evitando el paso del agua a través de las mismas y actuando en condiciones de presión o contra presión. Su facilidad de aplicación convierte a IMPERCEM ADITIVADO MONOCOMPONENTE en el mejor y más efectivo sistema de impermeabilización que . IMPERCEM ADITIVADO MONOCOMPONENTE no altera las condiciones de intercambio de vapor de agua del soporte, permitiendo así la natural transpiración del mismo.

VENTAJAS IMPORTANTES DEL IMPERCEM ADITIVADO

- Impermeabiliza penetrando en los poros.
- Soporta presiones hidrostática positivas y negativas.
- Tiene una adherencia muy superior a la de un revoque hidrófugo.
- Apto para contener agua potable.
- Evita la afloración de salitre.

CONSUMOS

Para una correcta impermeabilización, el consumo recomendado es entre 2 y 6 Kg./m². según sea el estado de la superficie sobre la cual es aplicado y la presión del Agua.

CAMPOS DE APLICACION

IMPERCEM ADITIVADO MONOCOMPONENTE está recomendado en el tratamiento de humedades y prevención de las mismas, consiguiendo una inmejorable impermeabilización sobre: hormigón, enfoscado, mortero de cemento, bloque de hormigón, ladrillo enfoscado, mampostería, etc. Su empleo resulta eficaz en la impermeabilización de:

- Sótanos y subsuelos con importante presión freática
- Muros interiores y exteriores, cámaras de aire, fachadas.
- Fosos de ascensor. .
- Túneles y galerías.
- Depósitos, acueductos, piscinas, estanques, fuentes, aljibes y presas.
- Silos de grano.

PRESENTACION Y CONSERVACION

IMPERCEM ADITIVADO MONOCOMPONENTE se presenta en Bolsas impermeables de polietileno de 25 kg. neto.

IMPERCEM ADITIVADO MONOCOMPONENTE debe conservarse en los Bolsas originales cerrados. Así conservado el producto puede almacenarse durante 6 meses.

INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD	VALOR TIPICO
Resistencia a presión hidrostática <i>positiva</i> Curado al aire, 21°C, 50% Humedad relativa	752 hs a 1.4 Mpa Sin pasaje de agua ni ablandamiento.
Resistencia a presión hidrostática negativa Curado al aire, 21°C, 50% Humedad relativa	664 hs a 1.4 Mpa Sin pasaje de agua ni ablandamiento.
Resistencia a la compresión	30 días = 40 Mpa
Resistencia a la tracción	30 días = 0.73 Mpa
Modulo de elasticidad	30 días = 1.87×10^4
Exposición Atmosférica Artificial	5000 hs = sin falla
Permeancia al vapor de agua	Resistencia : 18×10^3
Resistencia congelamiento/descongelamiento	200 ciclos = Sin cambio
Absorción de agua	Inmersión 24 hs (agua 100°C) = 3.4%
Resistencia al pulverizado salino	300 hs = Sin defectos
Tensión de Adherencia	0.51 Mpa
Contacto directo con agua potable	British Standard 6920 Aprobado

Los resultados de los ensayos son promedios obtenidos en condiciones de laboratorio. Pueden esperarse encontrar variaciones razonables

SEGURIDAD E HIGIENE

IMPERCEM ADITIVADO no es tóxico.

Evitar el contacto con piel y ojos, utilícese guantes y gafas de seguridad en su aplicación.

Si existiese contacto con la piel, lavar con agua templada y jabón.

Si existiese contacto con los ojos, lavar abundantemente con agua.

Acudir al Servicio Médico si la irritación persiste.

Transporte: sustancia no peligrosa

Toxicidad: no es toxico ni inflamable.

Producto no peligroso para el uso normal previsto

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

GARANTIA DEL FABRICANTE Todos nuestros productos se fabrican en función de la aplicación del sistema de garantía de calidad que nos impone realizar estrictos controles de calidad en materias primas y productos. terminados y bajos las normas de Calidad, garantiza totalmente los productos cuando son aplicados de acuerdo con nuestras instrucciones.

IMPERCEM ADITIVADO

