



# IMPERCEM ADITIVADO

PRE-MEZCLA IMPERMEABLE PARA ALBAÑILERIA Y HORMIGON

## ALTA ADHERENCIA

Impermeabilizante hidráulico de base cementicia para la prevención y eliminación de humedades tanto sobre el nivel freático como bajo el mismo.

- 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.

## 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 tóxico 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.

## PREPARACIÓN

IMPERCEM ADITIVADO se amasará usando agua. En una mezcladora preparar una mezcla homogénea colocando 6 litros de agua y se agregará 1 bolsa de 25 kg. de IMPERCEM ADITIVADO y de ser necesario se ajustará la mezcla a la consistencia deseada por agregado adicional de Agua.

Para cantidades menores preparar mezclando » 11 partes de IMPERCEM ADITIVADO con 3 partes de agua.

## APLICACIÓN

En la aplicación se seguirán los siguientes pasos:

1. Retirar de la superficie materiales extraños y partes flojas.
2. Mojar la superficie a tratar con agua.
3. Sobre la superficie húmeda aplicar IMPERCEM ADITIVADO mediante un pincel en una primera capa.
4. Dejar secar la capa aplicada durante 1 a 24 horas dependiendo de las condiciones de aplicación.
5. Humedecer la capa aplicada antes de la aplicación de la segunda capa.
6. Aplicar una segunda capa, en sentido cruzado a la anterior, cubriendo toda la superficie.
7. En caso de requerirse una tercera aplicación repetir el procedimiento.

**PRECAUCIÓN** Cuando el producto esté asentado o separado al abrirlo, se deberá revolver el por completo para obtener un color uniforme. Mezclar lentamente para evitar la entrada de aire.

# IMPERCEM ADITIVADO

PRE-MEZCLA IMPERMEABLE PARA ALBAÑILERÍA Y HORMIGÓN

## ALTA ADHERENCIA

**Impermeabilizante hidráulico de base cementicia para la prevención y eliminación de humedades tanto sobre el nivel freático como bajo el mismo.**

IMPERCEM ADITIVADO MONOCOMPONENTE es un sistema de impermeabilización efectivo que no altera las condiciones de intercambio de vapor de agua del soporte, permitiendo así la natural transpiración del mismo.

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.

- IMPERMEABILIZA PENETRANDO EN LOS POROS.
- SOPORTA PRESIONES HIDROSTÁTICA POSITIVAS Y NEGATIVAS.
- ADHERENCIA MUY SUPERIOR A LA DE UN REVOQUE HIDRÓFUGO.
- APTO PARA CONTENER AGUA POTABLE.
- EVITA LA AFLORACIÓN DE SALITRE.

**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.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD	VALOR TÍPICO
Resistencia a presión hidrostática positiva 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
Módulo de elasticidad	30 días = 1.87 x 10 <sup>4</sup>
Exposición Atmosférica Artificial	5000 hs = sin falla
Permeancia al vapor de agua	Resistencia : 18 x 10 <sup>3</sup>
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

## PRESENTACION Y CONSERVACIÓN

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.

## CAMPOS DE APLICACIÓN

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