



RECUBRIMIENTO IMPERMEABILIZANTE PAREDES HÚMEDAS

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Recubrimiento impermeabilizante para paredes húmedas y superficies de hormigón y mampostería en las que se requiera una gran resistencia a la humedad y a las cargas hidráulicas.

PROPIEDADES:

- Constituido por una mezcla de cementos y aditivos especiales que le confieren propiedades impermeabilizantes y resistencia a las aguas agresivas.
- Protege al hormigón y a la mampostería de la humedad constante, filtraciones superficies húmedas, etc. proporcionando sustratos impermeables de gran resistencia y durabilidad.
- Permite la transpiración del hormigón, no amarillea y proporciona superficies lavables.
- Se adhiere perfectamente a superficies limpias, porosas y húmedas.
- Impermeabiliza a favor y contra presión lo que le permite soportar cargas hidráulicas incluso en superficies completamente húmedas: Piscinas, aljibes, depósitos, etc.
- Una vez curado, no reacciona, siendo por tanto compatible con el agua potable.

APLICACIONES:

- Impermeabilización de todo tipo de superficies de hormigón.
- Reparación de superficies expuestas a cargas hidráulicas en aljibes, depósitos de agua, piscinas, conducciones de agua, etc.
- Protección del agua de lluvia en túneles, sótanos, fosos de ascensores, garajes, etc. impidiendo filtraciones de agua.

CARACTERÍSTICAS FISICO/QUÍMICAS:

- Aspecto*.....: Polvo color blanco.
- Densidad húmeda.....: 2.09 Kg/dm³.
- pH.....: 12.
- Tiempo inicio fraguado.....: 1 hora.
- Tiempo de secado.....: 12 horas.
- Impermeabilidad: Presión directa del agua.....: Máx. 15 bar.
- Impermeabilidad: Presión indirecta del agua.....: Máx. 5 bar.
- Resistencia a compresión 28 días, UNE-EN 1504-3:2006.....: Resistencia a flexión: 4.6 ± 0.5 N/mm².
: Resistencia a compresión: 15.5 ± 0.5 N/mm².
- Clasificación de acuerdo a UNE-EN 1504-3:2006.....: Clase R2 (No estructural).
- Coeficiente de absorción (S), UNE-EN 13057:2002.....: 0,4 Kg/(m² x h^{0.5}).
- Clasificación de acuerdo a UNE-EN 1505-3: 2006.....: Clase R4/r3 (Estructural).
Clase R2 (No estructural).
- Presentación.....: Sacos de 20 Kg.

* Especificaciones de calidad

MODO DE EMPLEO:

Antes de aplicar el producto sanear bien la superficie, eliminando el polvo, grasa, suciedad, eflorescencias, hongos, restos de otros tratamientos, etc. Humedecer el soporte antes de aplicar el producto.

Si existen grietas o desconchones apreciables reparar con nuestro preparado para revoco impermeable para fachadas, medianeras y muros.

Cuando existan vías de agua, filtraciones, grietas, desperfectos en tuberías, etc. habrán de repararse con

nuestro obturador rápido de vías de agua.

Amasar con agua de forma manual o por medios mecánicos a razón de 8 litros de agua por cada 20 Kg de producto.

Rendimiento:

- Como revestimiento aplicado a brocha: 1-2 Kg/m² por 1 mm de espesor.
- Como mortero aplicado con llana: 2-3 Kg/m² por cada 2-3 mm de espesor.

En todos los casos aplicar 24 horas después de la 1ª mano una segunda capa en sentido cruzado a la anterior. Para mejorar la consistencia y la adherencia a sustratos difíciles recomendamos la adición de 1 litro de nuestro aditivo múltiple por cada saco de producto.

PRECAUCIONES:

PELIGRO: H315: Provoca irritación cutánea. H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318 : Provoca lesiones oculares graves. H335: Puede irritar las vías respiratorias.

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN:

Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P403+P233:

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P501: Elimínese el contenido y/o su recipiente mediante el sistema de recogida selectiva habilitado en su municipio.

La información y recomendaciones que proporcionamos, están basadas en nuestra Investigación y experiencia y consideramos que son correctas. Dado que la aplicación de los productos por parte de nuestros Clientes está fuera de nuestro control no podemos asumir responsabilidades derivadas de un mal uso de nuestros productos.