

### DANOCRET IMPERMEABLE

Mortero impermeable y de protección monocomponente, de uso general en obra.



DANOCRET IMPERMEABLE es un mortero polímero modificado (PCC) tixotrópico, monocomponente, para la protección superficial e impermeabilización del concreto y del mortero, formulado a base de mezcla de conglomerantes hidráulicos, áridos seleccionados y polímeros que le proporcionan una excelente adherencia y capacidad impermeable. Con tecnología Danocret que contiene aditivos de tecnología europea.

#### Presentación

- Apariencia: Polvo
- Color: Gris
- Peso (kg): 5
- Rendimiento (kg/m<sup>2</sup>): 2
- Código de producto: 350400

#### Datos Técnicos

Concepto	Valor	Norma
Agua de amasado (%)	25	-
Espesor por mano	1 mm	-
Permeabilidad al vapor de agua (m)	Clase I	-
Resistencia a compresión 28 días (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 20	-
Sustancias peligrosas	Ver HS	-
Tiempo de aplicación (min)	20	-
Tiempo de vida de la mezcla (min)	30	-

## Campo de Aplicación

- Adecuado para reducir las humedades por capilaridad en estructuras enterradas y fosos de ascensor.
- Eficaz como barrera impermeable y flexible de revocos con microfisuras.
- Impermeabilización de baños, cocinas y piscinas antes de la colocación de revestimiento final.
- Impermeabilización de terrazas, balcones y alféizares.
- Protección de superficies de hormigón, resistente al agua marina y sales.

## Ventajas y Beneficios

- Evita humedades por condensación.
- Evita la aparición de eflorescencias.
- Impermeable al agua.
- Resistente a ciclos de hielo / deshielo.
- Sistema transitable bajo baldosa.
- Buena adherencia al soporte.
- Fácil y rápida aplicación.
- Apto para enchapar encima de este producto.
- Permite la respirabilidad del soporte.

## Soporte

- Mampostería.
- Mortero y concreto.

## Preparación del soporte

- En cualquier caso se deben contemplar los requisitos específicos de la norma EN 1504-10.
- Los soportes muy lisos se tratarán mecánicamente con el fin de garantizar la correcta adhesión del mortero.
- El soporte deberá estar sano, limpio, plano, exento de pinturas, partes desgranadas o mal adheridas, desencofrantes, etc. y en general de cualquier sustancia o partícula que pueda impedir la correcta adherencia.

## Modo de empleo

Mezcla DANOCRET® IMPERMEABLE, 3 partes de producto por 1 de agua, 5.75 L de agua limpia por saco de 25 kg preferiblemente por medios mecánicos hasta conseguir una mezcla homogénea, cremosa y exenta de grumos.

Aplicar el mortero manualmente con la paleta en espesores comprendidos entre 1 y 1.5 mm presionando el mortero con la llana sobre el soporte.

El tiempo de aplicación es de 10-20 minutos dependiendo de las condiciones ambientales, una vez aplicada la primera capa se deben esperar de 12 a 24 horas para aplicar la segunda, la recomendación es colocar en sentido contrario a la primera. CONSUMO: Se recomienda la dosificación de 2 kg por m<sup>2</sup>, sin embargo, podría ser mayor o menor dependiendo de la porosidad de la superficie. Para garantizar el curado se debe humedecer el producto 3 a horas después de la aplicación.

## Precauciones

- No aplicar con riesgo de heladas, lluvia, fuerte viento o sol directo.
- No aplicar por debajo de 5 °C ni por encima de 30 °C.
- No aplicar sobre soportes de yeso.
- No aplicar sobre superficies de plástico, metal, madera, caucho, etc.
- Proteger la superficie fresca del sol directo, lluvia y especialmente de corrientes de aire.
- Transitado a partir de las 24 - 48 horas de secado.
- Una vez efectuada la mezcla dispone de un máximo de 30 minutos para su aplicación.
- No debe usarse en superficies con movimiento.
- No puentea fisuras.

## Manipulación, Almacenaje y Conservación

- Se envasa en sacos de papel multihoja con lámina antihumedad de 25 kg y en bolsas de plástico de 5 kg que permiten su correcta conservación durante 12 meses en su envase original cerrado a salvo de la humedad.

## Limpieza de las herramientas

Producto fresco, con agua.

Producto seco, raspando.

## Seguridad e higiene

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

## Aviso

- Las informaciones contenidas en este documento y en cualquier otro asesoramiento proporcionado, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de DANOSA cuando los productos son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de DANOSA. La información se aplica únicamente a la (s) aplicación (es) y al (los) producto (s) a los que se hace expresamente referencia. En caso de cambios en los parámetros de la aplicación, o en caso de una aplicación diferente, consulte el Servicio Técnico de DANOSA previamente a la utilización de los productos DANOSA. La información aquí contenida no exonera la responsabilidad de los agentes de la edificación de ensayar los productos para la aplicación y uso previsto, así como de su correcta aplicación conforme a la normativa legal vigente. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta. DANOSA se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, los datos reflejados en la presente documentación. Página web: **[www.danosa.com](http://www.danosa.com)** E-mail: **[info@danosa.com](mailto:info@danosa.com)** Teléfono: **+34 949 88 82 10**