



## Mortero hidráulico impermeabilizante flexible

# PAVIMPER

### DESCRIPCIÓN /

Cemento especial, áridos seleccionados, resinas, componentes activos y aditivos.

### OBSERVACIONES /

- No incorporar ningún aditivo al mortero.
- En suelos transitados, el mortero quedará siempre protegido.
- Resistente al contacto de aguas agresivas y de mar.

### CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO /

- Tiempo de reposo después del amasado: 5 min.
- Vida de la masa aproximadamente: 1 hora
- Espesor de aplicación por capa: mínimo 2 mm
- Inicio de fraguado: 4 horas
- Tiempo de espera entre capas: 4 horas
- Espera para llenado del depósito:  $\geq 28$  días
- Revestido – pintura:  $>6$  días

\*Estos tiempos pueden variar considerablemente en función de la temperatura ambiente.

### PRESTACIONES /

- Densidad aparente:  $1.3 \text{ g/cm}^3$
- Densidad en pasta:  $1.6 \text{ g/cm}^3$
- Compresión:  $> 20 \text{ N/mm}^2$
- Flexión:  $> 6 \text{ N/mm}^2$
- Determinación de la deformación transversal: 2.5 mm
- Impermeabilidad DIN 1048: impermeable
- Adherencia sobre hormigón: 1.6 MPa

\*Estos resultados se han obtenido en condiciones estándar y pueden variar en función de la puesta en obra.

### APLICACIONES /

- Impermeabilización de muros y estructuras de hormigón sujetos a fenómenos de fisuración.
- Impermeabilización de duchas, baños, piscinas... previa a la colocación del revestimiento cerámico.
- Soporta incluso presiones negativas elevadas.
- Rehabilitación de terrazas y balconeras, así como voladizos de terrazas, azoteas, cornisas... en exteriores y expuestas a cambios térmicos importantes.
- En general es un revestimiento protector e impermeable de superficies expuestas a la acción del agua y a la agresión química de fenómenos externos como sales de deshielo, sulfatos, cloruros...

### SOPORTES ADMITIDOS/

- Hormigón, prefabricados de hormigón, revocos, cerámica...

### RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN/

- Temperaturas de aplicación entre  $5 - 30^\circ\text{C}$
- No aplicar con riesgo de lluvia, hielo...
- En época calurosa no aplicar a pleno sol.
- Colocar la malla de fibra de vidrio entre la primera y segunda capa en terrazas y muros fisurados.
- Espesor final mínimo de 3-4 mm en todos los puntos.



# MORTERO PAVIMPER HIDRÁULICO

## CONDICIONES DE EJECUCIÓN /

- Los soportes estarán sanos, limpios, sin lechadas ni desencofrantes.
- Si es preciso lavar con agua a presión o con chorro de arena, a fin de asegurar una perfecta adherencia.
- Los soportes tendrán buena planeidad, sin hendiduras ni zonas irregulares.
- Reparar todas las zonas desperfectas (huecos, coqueas...) con mortero reparador **Pavigrout**.
- Tratar los puntos singulares con la malla adecuada.
- Humedecer el soporte antes de la aplicación.

## MODO DE EMPLEO/



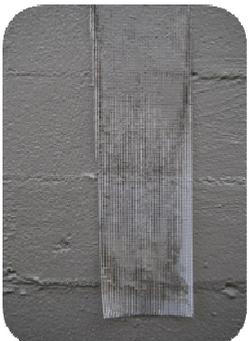
Mezclar un saco de **Pavimper** con 5- 6 litros de agua limpia, hasta obtener una masa homogénea y fluida.



Aplicar con brocha una primera capa de aproximadamente 2 kg/m<sup>2</sup> y dejar secar entre 4-5 horas.



Aplicar una segunda capa, cruzada a la anterior y con la misma consistencia.



En muros o superficies fisuradas, entre capas colocar una malla de fibra de vidrio.

## PRODUCTO

# PAVIMPER

## Mortero hidráulico impermeabilizante flexible

- Impermeabilizaciones en exteriores
- Repara e impermeabiliza fisuras
- Apto en soportes con pequeños movimientos
- Proyectable a máquina
- Resistente al agua de mar
- Apto para recibir pintura o revestimiento

## PRESENTACIÓN /

Sacos de papel de 25 kg, antihumedad  
Palets de 1200 kg (48 sacos)

## COLORES /

Blanco y Gris

## RENDIMIENTO/

1.6 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

## CONSERVACIÓN/

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad.



BLANCO

GRIS