



# PAVILAND® RESINA MT AQUA

## DESCRIPCIÓN

Es un producto basado en la dispersión de una resina acrílica pura de metacrilato que se recomienda como acabado en pavimentos de hormigón y de hormigón impreso, protegiéndolos de agentes externos mediante el sellado del poro. Este producto aplicado sobre el hormigón impreso mejora sus características, dando un aspecto uniforme y brillante. Debido a su fino tamaño de partícula presenta muy buen anclaje sobre el pavimento y aumenta su cohesión. Gracias a los componentes que interviene es su formulación confiere al soporte una capa decorativa y muy resistente que acentúa las propiedades del pavimento y aumenta su durabilidad.

## CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Acabado de excepcional dureza que previene la degradación del pavimento.
- La película de acabado presenta una extraordinaria resistencia a la abrasión y tenacidad.
- Aumenta la resistencia al impacto resultando un excelente acabado superficial.
- Mejora la protección del pavimento en zonas con tránsito de vehículos. No emplear en lugares destinados al estacionamiento de vehículos.
- Tiene buen poder de sellado obstruyendo la aparición de eflorescencias.
- Mejora la resistencia a la abrasión y el desgaste confiriendo mayor durabilidad al soporte.
- Proporciona un acabado transitable, con muy buena retención de brillo y que realza el aspecto natural del pavimento.
- Debido a su naturaleza la película de producto acabado no amarillea.

## MODO DE EMPLEO

- Debe aplicarse inmediatamente después del endurecimiento de la superficie a tratar, repartiendo el producto directamente mediante el empleo de pulverizador y procurando dejar una película uniforme, sin excesiva acumulación de producto y evitando dejar capas de mucho espesor.
- El espesor de la capa una vez seco debe ser del orden de 30-40 micras y puede repintarse tras un intervalo mínimo de secado de 6 horas a 20 °C dependiendo del grado de brillo que se requiera.

# PAVIMENTOS

## PAVILAND® RESINA MT AQUA

### PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- El soporte debe estar limpio, sin fisuras, completamente seco, libre de desmoldeante y sin polvo, materiales disgregables, ni resto de grasa o cualquier elemento que perjudique la adherencia del producto.
- La superficie debe estar seca ya que en caso contrario pueden aparecer patologías o defectos en la película de la resina.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos, sol directo o humedad relativa superior al 85% ya que afecta al secado provocando irregularidades en el aspecto final de la aplicación.
- En espacios cerrados debe facilitarse la ventilación adecuada durante el tiempo de aplicación y secado del producto.
- Es necesario disponer de membranas, láminas de plástico o barreras de vapor antes de verter el hormigón con el objetivo de disponer un elemento impermeable que aisle el pavimento de la humedad procedente del terreno.
- No aplicar el producto con temperatura ambiente inferior a 5 °C o superior a 35°C.
- No aplicar con riesgo de heladas o lluvias ni con humedad relativa superior al 85%.
- Tampoco se debe aplicar a pleno sol.
- El producto no es tóxico, peligroso o inflamable en las condiciones normales de su manipulación.
- No es necesario utilizar medidas especiales de seguridad y en cada momento se atenderá a las estipuladas en la Ley de Prevención de Riesgos Laborales.

### PRESENTACIÓN

Se presenta en envases de 25 l.

Almacenar en los envases de origen, bien cerrados, en lugares frescos y secos y evitando que esté expuesto a temperaturas inferiores a 5°C o mayores de 35°C: 2 años

### DATOS TÉCNICOS

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Densidad 20°C          | 1,00+/- 0,02 g/cc |
| Grado de dispersión    | Muy fina          |
| Aspecto                | Líquido lechoso   |
| Rendimiento aproximado | 6-8 m²/l          |

### NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de GRUPO PUMA ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

GRUPO PUMA no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de GRUPO PUMA exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos.

En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.

Los valores de los productos o soluciones constructivas de GRUPO PUMA que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.