

# PAVILAND® SPORT EPW PRIMER

Imprimación epoxi de dos componentes, con cargas, en base agua, para soportes porosos

### **DESCRIPCIÓN**

Imprimación bicomponente a base de resinas epoxis, en solución acuosa, con cargas minerales, para la preparación de los soportes de hormigón antes de la aplicación de los sistemas de pavimentos deportivos acrílicos y epoxi – acrílicos. Este producto para pavimentos tiene una excelente adherencia sobre soportes cementosos y de hormigón. Es de fácil aplicación y aplicable en interiores y exteriores. Preparación de los soportes de hormigón antes de la aplicación de los sistemas PAVILAND SPORT.

### **COMPOSICIÓN**

Resina epoxi en medio acuoso, con áridos silíceos seleccionados.

### CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Excelente adherencia sobre soportes cementosos y de hormigón.
- Fácil aplicación.
- · Posible dilución con aqua.
- Preparación de los soportes de hormigón antes de la aplicación de los sistemas PAVILAND SPORT.
- Interiores y exteriores.

### **SOPORTES**

- Hormigón de resistencia adecuada, poro abierto y ligera rugosidad.
- Los soportes deben ser resistentes, estables, sanos y estar limpios, exentos de polvo, restos de desencofrantes, productos orgánicos, etc.
- Previamente a la aplicación deben repararse adecuadamente las coqueras y/o fisuras que pudieran encontrarse en el soporte mediante los productos de nuestra gama PAVILAND o MORCEM REST.
- Es recomendable el fresado y/o lijado del soporte con el objetivo de abrir el poro y desincrustar materiales adheridos: grasas, pinturas, etc.
- La humedad residual del soporte no deberá ser superior al 7 %.

### MODO DE EMPLEO

- Homogeneizar los componentes A y B por separado.
- Añadir el componente B sobre el componente A y mezclar con un batidor adecuado, a baja velocidad, hasta obtener un producto homogéneo.
- Aunque la proporción de los componentes es la adecuada para su puesta en obra, es posible la dilución con agua hasta un máximo de un 10 %, en función de las condiciones ambientales y de la puesta en obra.
   La dilución de agua puede afectar a las propiedades finales del producto.
- Verter el producto sobre el soporte y extender con una rastra de goma, comenzando desde una esquina y
  continuando linealmente de extremo a extremo, prestando un cuidado especial a los puntos singulares
  (encuentros con paramentos verticales, etc).





### **PAVIMENTOS**

### **PAVILAND**® SPORT EPW PRIMER

# PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar por debajo de 10º C.
- No aplicar por encima de 30° C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvia, fuertes vientos o sol directo.
- Utilizar guantes y gafas protectoras para su empleo. En caso de contacto directo con la piel o la ropa lavarse con abundante agua y jabón.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- El contenido de humedad del soporte debe ser igual o inferior al 7 %, pero debe tenerse en cuenta que la para la posterior aplicación de los sistemas deportivos, el soporte deberá estar seco (humedad máxima 4 %).
- Los útiles y herramientas se limpiarán con agua inmediatamente después de su empleo. Una vez endurecido sólo es posible limpiar el producto por medios mecánicos.
- No comer ni fumar durante su manipulación.
- Los envases vacíos deben de ser eliminados de acuerdo a la legislación vigente.

### **PRESENTACIÓN**

Envases de 20 kg (18,4 + 1,6).

Almacenamiento hasta 1 año en sus envases originales cerrados, en lugar fresco y seco, a temperaturas entre 10 y 30° C y siempre al abrigo del sol directo y la intemperie.

#### **GAMA DE COLORES**

Gris, rojo y verde.

#### **DATOS TÉCNICOS**

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar).

| Aspecto                          | A: líquido coloreado – B: líquido incoloro |
|----------------------------------|--|
| Densidad aproximada de la mezcla | 1,5 Kg/dm <sup>3</sup>                     |
| Relación de la mezcla (A : B)    | 92 : 8                                     |
| Adherencia al hormigón           | > 3,7 MPa                                  |
| Rendimiento aproximado           | 0,8-1 Kg/m²/ capa                          |

#### Tiempos de Aplicación

| Tiempo de vida de la mezcla   | 60 minutos          |
|---|---------------------|
| Curado inicial  | 10-24 h/temperatura |
| Tiempo de espera antes de la aplicación de la capa intermedia del sistema | 6-48 horas          |
| Tiempo de secado al tacto   | 10-24 h/temperatura |

Los tiempos se refieren a una temperatura de 23°C y 55 % de humedad relativa. Éstos son más cortos a temperaturas más elevadas y más largos a temperaturas más bajas.

| Tiempo de espera mínimo siguiente capa tras la aplicación de la imprimación (*) | 6h  |
|---|-----|
| Tiempo de espera óptimo siguiente capa tras la aplicación de la imprimación (*) | 12h |
| Tiempo de espera máximo siguiente capa tras la aplicación de la imprimación (*) | 24h |

(\*) Tiempos aproximados en función de la temperatura, humedad ambiental y absorción del soporte

### 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





### **PAVIMENTOS**

## **PAVILAND**® SPORT EPW PRIMER

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.

