

PAVILAND® IMPRESO

Mortero para pavimento impreso



DESCRIPCIÓN

Producto en polvo que, aplicado sobre el hormigón fresco forma una capa de rodadura monolítica, de alta resistencia a la abrasión y de agradable textura e impresión que puede reemplazar a los pavimentos tradicionales (adoquines, piedra natural, pizarra, etc.)

COMPOSICIÓN

Producto a base de cemento Pórtland de alta resistencia, áridos seleccionados, pigmentos y aditivos de gran pureza.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Calles, aceras, zonas exteriores, y acceso a centros comerciales, vías urbanas con tráfico peatonal y de vehículos, accesos y zonas circundantes de viviendas unifamiliares, piscinas, urbanizaciones, etc.
- Areas de aparcamiento.
- Zonas de paseo en parques y jardines.
- Acabados en plazas públicas
- Altas resistencias mecánicas
- Alta resistencia a la abrasión.
- Diversidad de texturas y colores.
- Posibilidad de combinar distintos tipos de estampados.
- Se puede obtener dibujos y cambios de tono, simplemente variando el color elegido y el molde utilizado.
- Inalterable a la intemperie.

MODO DE EMPLEO

- Preparar el soporte con las mallas adecuadas para armar el hormigón.
- Proteger las zonas que han de quedar limpias.
- Verter el hormigón y alisar con la llana. Nunca vibrar.
- Espolvorear PAVILAND IMPRESO sobre el hormigón fresco.
- Alisar con llana telescópica a fin de que el hormigón absorba la capa de rodadura que formará PAVILAND IMPRESO.
- Repasar volviendo a espolvorear PAVILAND IMPRESO para tapar posibles calvas y volver a pasar la llana telescópica.
- Pasado un tiempo prudencial (cuando el hormigón haya comenzado su endurecimiento), se espolvorea el desmoldeante (PAVILAND DESMOLDEANTE) para evitar que se adhieran los moldes.
- Se colocan los moldes y se presionan uniformemente para que el dibujo quede impreso de una forma homogénea.
- A las 72 horas, se limpia el desmoldeante del pavimento por medio de chorro de agua a presión.
- Terminar el pavimento mediante la aplicación de la resina endurecedora (se recomienda la utilización de una bomba).

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- Utilizar guantes para su empleo.

PRESENTACIÓN



DATOS TÉCNICOS

Sacos de 25 Kg. de papel plastificado.

Almacenamiento de hasta 1 año en envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad.

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Polvo Coloreado
Densidad aparente del polvo	1,8 ± 0,2 g/cm ³
Rendimiento	4-6 kg/m ²
Resistencia al deslizamiento R _d	R3

PRODUCTO	FLEXIÓN	COMPRESIÓN	ABRASIÓN
IMPRESO	>3	>20	<600

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.