

PAVILAND® PRIMER R

Adherente de altas prestaciones para Sistemas Cementosos Autonivelantes



(SPAIN GREEN BUILDING COUNCIL)

DESCRIPCIÓN

Imprimación como promotora de adherencia para los sistemas de pavimentos cementosos de Grupo Puma, en interiores y exteriores. Su elevado poder de penetración en el soporte consigue que actúe tanto de sellador del soporte como de imprimación adherente.

COMPOSICIÓN

Producto a base de copolímeros estireno-acrílicos en base agua.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Promotor de adherencia para la gama de sistemas de pavimentos cementosos de Grupo Puma.
- Apto para interiores y exteriores.
- Adherente sobre todo tipo de soportes minerales para la posterior aplicación de cualquier mortero cementoso.
- Sellador del soporte: regulariza la absorción del mismo, evitando o disminuyendo la aparición de burbujas de aire en el revestimiento autonivelante.
- Paviland Primer R aumenta la cohesión del soporte.
- Incrementa la durabilidad.
- Resiste el pH alcalino del soporte.

SOPORTES

- Apto para soportes cementosos: hormigones, morteros de cemento, etc. También para soportes de anhidrita.
- El soporte deberá estar seco o ligeramente humedecido, nunca encharcado.
- La base de aplicación deberá estar libre de todo tipo de contaminantes, tales como aceite, grasa, revestimientos, tratamientos superficiales, etc.

MODO DE EMPLEO

- El PAVILAND PRIMER R se diluirá en obra, en función de la porosidad del soporte, en las proporciones (PAVILAND PRIMER R: agua) siguientes: 1:4 en soportes poco porosos (una mano), 1:3 en soportes de porosidad media (1 ó 2 manos) y 1:2 en soportes porosos (2 manos).
- El PAVILAND PRIMER R se aplica mediante brocha o rodillo o incluso proyectado con sistemas airless. Se extenderá el material de modo que no queden zonas encharcadas. Para utilización con sistema de pulverización se deberá realizar pruebas para garantizar la aplicabilidad.
- Antes de la aplicación de los sistemas de pavimentos cementosos de Grupo Puma es aconsejable la aplicación del producto diluido en función de la absorción del soporte, debiendo dejarse secar la última mano al menos durante al menos 1 hora o incluso más tiempo en caso de bajas temperaturas o alta humedad.
- Una vez seca la última mano de PAVILAND PRIMER R deberemos aplicar los sistemas de pavimentos cementosos de Grupo Puma dentro de las 24 horas siguientes.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Los soportes deben estar limpios, libres de polvo, grasas, aceites, líquidos, desencofrantes, etc.
- No aplicar con lluvias o heladas o en soportes con alta humedad.
- Limpiar con agua las herramientas utilizadas inmediatamente después de su utilización.
- No aplicar por debajo de 5° C ni por encima de 30° C.
- Utilizar guantes de goma y gafas protectoras.
- Mantenerlo fuera del alcance de los niños.
- Los envases vacíos deben eliminarse de acuerdo con la normativa legal vigente.

CONSUMO

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

ANTES DE DILUCIÓN:

Sustrato	Dilución	Consumo producto g/m ²	
		1 mano	2 manos
Poco poroso	1/4	16-24	--
Porosidad media	1/3	25-33	50-66
Porosidad alta	1/2	--	76-92

SOLUCIÓN (PRIMER R + AGUA):

Sustrato	Dilución	Consumo producto g/m ²	
		1 mano	2 manos
Poco poroso	1/4	80-120	--
Porosidad media	1/3	100-132	200-264
Porosidad alta	1/2	--	228-276

PRESENTACIÓN

Envases de 25, 5 y 1 kg.

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

DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Líquido blanco
Contenido en sólidos	50% ± 2%
Densidad	1.05 ± 0.05 kg/L
Base Química	Copolímeros estireno - acrílicos
Diluyente	Agua
Tiempo entre manos	2 horas
Rendimiento	Ver cuadro

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.