

MICROESFERAS ANTISLIP

DESCRIPCIÓN

MICROESFERAS ANTISLIP son microesferas de vidrio utilizadas como aditivo a las pinturas para pavimentos y resinas de protección y curado de la gama PAVILAND para disminuir la resbaladidad formando un pavimento antideslizante con efecto texturado homogéneo.

COMPOSICIÓN

Microesferas de vidrio, no porosas, insolubles en agua y químicamente estables.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Aumenta el coeficiente de rozamiento del soporte.
- Adecuado para el tráfico peatonal.
- Efecto texturado homogéneo.
- No altera el color.

SOPORTES

- Sobre cualquier soporte que admita la aplicación de la pintura y resinas de protección de la gama PAVILAND a la que se ha adicionado

MODO DE EMPLEO

- Mezclar el producto con el componente A de la pintura de la gama PAVILAND con una mezcladora mecánica de baja velocidad (aprox. 500 rpm) hasta obtener una pasta homogénea y sin grumos antes de añadir el componente B. Una vez se ha mezclado con el componente B, NO se pueden añadir MICROESFERAS ANTISLIP
- La dosificación de MICROESFERAS ANTISLIP a añadir al componente A de la pintura de la gama PAVILAND, debe ser del 5 % en peso de la cantidad total de los componentes A y B, pudiendo aumentar hasta un 10% para disminuir aun más el coeficiente de deslizamiento.
- Aplicar la pintura siguiendo las indicaciones de las fichas técnica de estos productos
- La mezcla debe ser constantemente homogeneizada para evitar la decantación.
- En el caso de las resinas de protección, mezclar la carga antislip directamente con la resina debiendo ser constantemente homogeneizada para evitar la decantación y aplicar la resina según sus instrucciones de uso.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- La limitación de la temperatura de aplicación es la correspondiente a la de la pintura en la que se utilice.
- Las precauciones y recomendaciones en el uso del material mezclado son las indicadas en la ficha técnica de la pintura o resina de protección utilizada.
- Para otras aplicaciones consultar con el departamento técnico.
- Utilizar guantes y gafas protectoras para su empleo. Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evítese el contacto con los ojos y la inhalación.
- La decantación es más importante en resinas de baja viscosidad por lo que la homogeneización de la mezcla debe ser continua.
- La resistencia al deslizamiento está muy influenciada por el soporte en el que se aplica y por su puesta en obra.

PRESENTACIÓN

PAVIMENTOS

MICROESFERAS ANTISLIP

DATOS TÉCNICOS

Envases de 2, 5 y 25 Kg

Almacenamiento en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad.

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar).

Aspecto	Sólido, blanco, pulverulento, inodoro
Densidad	Aprox. 1,5 g/cm ³
Tamaño de partículas	< 200 micras
Forma de grano	Regular
Solubilidad en agua	Insoluble
Partículas angulares	<3%
Dureza escala Mohs	6
Dureza Rockwell	47 Rc
Rendimiento	5-10 g/m ² aproximadamente por capa en función de la pintura o resina con 5-10% de MICROESFERAS ANTISLIP

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