



Microesferas para pavimento antideslizante

DESCRIPCIÓN

Microesferas de vidrio esféricas de dos granulometrías: 300-400 micras y 425-800 micras. Estas microesferas se usan para obtener un revestimiento anti deslizante sin afectar la transparencia. La ventaja principal es que permite de conservar el aspecto del pavimento decorativo.

DATOS TÉCNICOS

INFORMACIÓN SOBRE PRODUCTO

	300-400 micras	425-850 micras																
Identidad química	Vidrio sílico-sódico-cálcico																	
Estado físico y color	Polvo, blanco																	
Granulometría	<table><thead><tr><th>Tamiz</th><th>% pasante acumulado</th></tr></thead><tbody><tr><td>500 micras</td><td>99-100 %</td></tr><tr><td>425 micras</td><td>90-100 %</td></tr><tr><td>250 micras</td><td>0-10 %</td></tr></tbody></table>	Tamiz	% pasante acumulado	500 micras	99-100 %	425 micras	90-100 %	250 micras	0-10 %	<table><thead><tr><th>Tamiz</th><th>% pasante acumulado</th></tr></thead><tbody><tr><td>1000 micras</td><td>99-100 %</td></tr><tr><td>850 micras</td><td>90-100 %</td></tr><tr><td>425 micras</td><td>0-10 %</td></tr></tbody></table>	Tamiz	% pasante acumulado	1000 micras	99-100 %	850 micras	90-100 %	425 micras	0-10 %
Tamiz	% pasante acumulado																	
500 micras	99-100 %																	
425 micras	90-100 %																	
250 micras	0-10 %																	
Tamiz	% pasante acumulado																	
1000 micras	99-100 %																	
850 micras	90-100 %																	
425 micras	0-10 %																	
Esfericidad Contaje visual. Se expresa en % de esferas buenas.	Microesferas buenas: >= 80 % Grano <= 3 %																	
Densidad	2.50 g/cm ³ Densidad aparente: 1.0-1,8 g/cm ³																	
Punto de reblandecimiento	650°C																	
Punto de fusión	>1350°C																	
Presentación	Sacos de 25kg																	
Almacenamiento y caducidad	Almacenar a temperatura ambiente, en su envase cerrado, evitando los cambios bruscos de temperatura. Se recomienda su uso hasta 36 meses desde su fabricación																	

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Permiten acabados estéticos y anti deslizante a la vez. Espolvorear las esferas en la capa de Colodur o Kryptanate M. Dejar secar y aplicar una nueva capa de resinas transparente en función del acabado deseado (más o menos anti deslizante).

El rendimiento depende de aspecto deseado.

Ejemplo de rendimiento:
Granulometría 425/850, 100g/m²

NOTA: El efecto de anti-deslizante es inversamente proporcional a la cantidad de esfera que se usa.

MEDIO AMBIENTE

Considerar los restos como residuo inerte, a tratar de acuerdo con la legislación local.

INFORMACION COMPLEMENTARIA

La información contenida en esta ficha técnica, así como nuestros consejos, tanto escritos como proporcionados verbalmente o mediante ensayos, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y a los resultados obtenidos mediante ensayos realizados por laboratorios independientes, y sin que sirvan por ello como garantía para el aplicador, quien deberá tomarlos como referencias meramente orientativas y con valor estrictamente informativo.

Recomendamos estudiar en profundidad esta información antes de proceder al uso y aplicación de cualquiera de dichos productos, si bien es especialmente conveniente que realicen pruebas "in situ", para determinar la idoneidad de un tratamiento en el lugar, con la finalidad y en las condiciones concretas que se den en cada caso.

Nuestras recomendaciones no eximen de la obligación que el aplicador tiene de conocer en profundidad, el método correcto de aplicación de estos sistemas antes de proceder a su uso, así como de realizar cuantas pruebas previas resulten oportunas si se duda de la idoneidad de éstos para cualquier obra, instalación o reparación, atendiendo a las circunstancias concretas en las que se vaya a utilizar el producto.

La aplicación, uso y procesamiento de nuestros productos están fuera de nuestro control y, por lo tanto, bajo la responsabilidad exclusiva del instalador.

En consecuencia, el aplicador será el responsable único y exclusivo de los daños y perjuicios que se deriven de la inobservancia total o parcial del manual de uso e instalación y, en general, del uso o la aplicación inapropiados de estos productos.

Esta ficha técnica anula las versiones anteriores.