

## Hoja de Datos de Producto

Edición 02/01/2006  
 Identificación no. 8.4.5  
 Versión 1  
 Sikafloor® 2090

# Sikafloor® 2090

Revestimiento a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa con cargas.

<b>Descripción del Producto</b>	Mortero de consistencia pastosa constituido por una mezcla de emulsiones sintéticas, cargas minerales seleccionadas y pigmentos
<b>Usos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aparcamientos y garajes</li> <li>■ Sellado de aglomerados asfálticos</li> <li>■ Carriles bicicleta, arceles, isletas, señalizaciones, aceras, etc....</li> </ul>
<b>Características / Ventajas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Producto no tóxico, ni inflamable.</li> <li>■ Buena adherencia a superficies de aglomerado asfáltico</li> <li>■ Sistema continuo</li> <li>■ Impermeable</li> <li>■ Buena resistencia a la abrasión.</li> <li>■ Antideslizante</li> <li>■ Resistente a la caída de carburantes</li> </ul>
<b>Ensayos</b>	
<b>Certificados / Normativa</b>	Resistencia al fuego Cumple con los requerimientos de la norma UNE 23-721 CLASIFICACIÓN M1
<b>Datos del Producto</b>	
<b>Forma</b>	
<b>Apariencia / Colores</b>	Pasta roja y verde
<b>Presentación</b>	Botes de 30 kg.
<b>Almacenamiento</b>	
<b>Condiciones de Almacenamiento / Conservación</b>	12 meses desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados. Protegido de las heladas y fuertes exposiciones al sol.
<b>Datos Técnicos</b>	
<b>Base Química</b>	Resina sintética en dispersión acuosa con cargas.
<b>Densidad</b>	1.5 – 1.6 g/cm <sup>3</sup> (a + 20 °C)
<b>Viscosidad</b>	>30 poises
<b>Resistencia a la Abrasión</b>	Taber en húmedo (1000 ciclos, 1000g): < 8.0 g Taber en seco (1000 ciclos, 1000 g): < 0.2 g
<b>Información del Sistema</b>	
<b>Estructura del Sistema</b>	Sobre soportes asfálticos viejos será necesaria imprimación. Para ello se utilizará el producto Sikafloor 2020, aplicado con brocha a razón de 0,2 kg/m <sup>2</sup>



<b>Detalles de Aplicación</b>	
<b>Consumo</b>	~ 1.5 kg/m <sup>2</sup> /capa El consumo puede variar en función de las condiciones del soporte (porosidad, rugosidad superficial, permeabilidad, etc.).
<b>Calidad del Soporte</b>	El aglomerado asfáltico ha de tener una resistencia mecánica adecuada, la superficie deberá estar limpia y libre de materiales sueltos o extraños  La pendiente del soporte deberá ser tal que permita la fácil evacuación del agua utilizando para ello el procedimiento de raspado o bacheo mas indicado en cada caso.
<b>Preparación del Soporte</b>	Toda la suciedad, así como las partes sueltas o mal adheridas deben ser eliminadas antes de la aplicación, preferiblemente por barrido o por aspirado.
<b>Condiciones y Limitaciones de Aplicación</b>	
<b>Temperatura del Soporte</b>	10°C - 30°C
<b>Temperatura Ambiente</b>	10°C - 30°C
<b>Instrucciones de Aplicación</b>	
<b>Método / Herramientas de Aplicación</b>	El producto se suministra listo para su empleo, debiéndose únicamente homogeneizar convenientemente añadiendo para ello, y si estos fuera necesario, una pequeña cantidad de agua.  El extendido se realiza en capas finas, utilizando para ello una rastra de goma, esperando a que este completamente seca la primera capa antes de aplicar la siguiente.  Se podrá aplicar en una sola capa cuando se utiliza el producto en color negro como sellado anticarburante de tratamientos bituminosos o cuando sirva de soporte a otros productos de acabado.
<b>Limpieza de Herramientas</b>	Los útiles y herramientas se limpiarán con agua inmediatamente después de su empleo.
<b>Notas de Aplicación / Limitaciones</b>	Si no se gasta todo el producto, ciérrase bien el envase, pues se mantendrá en buenas condiciones para futuros empleos.  No aplicar en tiempo lluvioso.
<b>Notas</b>	Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.
<b>Instrucciones de Seguridad e Higiene</b>	Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.
<b>Notas Legales</b>	Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página "www.sika.es".



**OFICINAS CENTRALES  
Y FABRICA**

Madrid 28108 - Alcobendas  
P. I. Alcobendas  
Carretera de Fuencarral, 72  
Tels.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38

**OFICINAS CENTRALES  
Y CENTRO LOGÍSTICO**

Madrid 28108 - Alcobendas  
P. I. Alcobendas  
C/ Aragoneses, 17  
Tels.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38

