

## Hoja de Datos de Producto

Edición 02/01/2006  
 Identificación no. 8.4.4  
 Versión 1  
 Sikafloor® 2080

# Sikafloor® 2080

Lechada bituminosa constituida por mezcla de emulsiones asfálticas y cargas minerales seleccionadas

|   |   |
|---|---|
| <b>Descripción del Producto</b>                     | Lechada bituminosa de color negro y consistencia pastosa, constituida por una mezcla de emulsiones asfálticas y cargas minerales seleccionadas.   |
| <b>Usos</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sellado de aglomerados asfálticos</li> <li>■ Preparación de superficies para la aplicación posterior de otros productos</li> </ul>   |
| <b>Características / Ventajas</b>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fácil de aplicación</li> <li>■ Sistema económico</li> <li>■ Impermeable</li> <li>■ Sistema continuo</li> </ul>   |
| <b>Datos del Producto</b>                           |   |
| <b>Forma</b>  |   |
| <b>Apariencia / Colores</b>                         | Pasta negra   |
| <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. Las temperaturas inferiores a 5° C pueden afectar a la calidad del producto.  |
| <b>Datos Técnicos</b>                               |   |
| <b>Base Química</b>                                 | Emulsión asfáltica aniónica en dispersión acuosa con cargas.  |
| <b>Densidad</b>                                     | 1.6 – 1.8 g/cm <sup>3</sup> (a + 20 ° C)  |
| <b>Viscosidad</b>                                   | >20 poises  |
| <b>Resistencia a la Abrasión</b>                    | Taber en húmedo (1000 ciclos, 1000g): < 15 g<br>Taber en seco (1000 ciclos, 1000 g): < 1 g  |
| <b>Información del Sistema</b>                      |   |
| <b>Detalles de Aplicación</b>                       |   |
| <b>Consumo</b>                                      | ~ 2 - 3 kg/m <sup>2</sup> /capa<br>El consumo puede variar en función de las condiciones del soporte (porosidad, rugosidad superficial, permeabilidad, etc.).   |
| <b>Calidad del Soporte</b>                          | El soporte estará limpio, exento de polvo, grasa y materias extrañas  |
| <b>Preparación del Soporte</b>                      | El soporte debe prepararse mecánicamente mediante un equipo de lijado o similar para eliminar la lechada superficial y adquirir una superficie de poro abierto.<br><br>Toda la suciedad, así como las partes sueltas o mal adheridas deben ser eliminadas antes de la aplicación, preferiblemente por barrido o por aspirado. |



## Condiciones y Limitaciones de Aplicación

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Temperatura del Soporte | 10°C - 30°C |
| Temperatura Ambiente    | 10°C - 30°C |

## Instrucciones de Aplicación

|  |  |
|--|--|
| <b>Método / Herramientas de Aplicación</b> | <p>Antes de aplicar el producto, agitar hasta su perfecta homogenización, manualmente o mediante mezclador apropiado. Si fuera necesario añadir una pequeña cantidad de agua (máximo 5%) para facilitar su manejabilidad. Realizar manualmente el extendido, mediante rastra de goma.</p> <p>En el caso de una segunda capa, comprobar que la anterior esta completamente seca. El tiempo de secado de cada capa es aproximadamente 24 horas dependiendo de la temperatura y del grado de humedad relativa del ambiente.</p> |
|--|--|

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Limpieza de Herramientas</b> | Los útiles y herramientas se limpiarán con agua inmediatamente después de su empleo. |
|---------------------------------|--|

|   |  |
|---|--|
| <b>Notas de Aplicación / Limitaciones</b> | No es resistente a la caída de carburantes<br>Su limitada resistencia a la abrasión no le hace aconsejable como acabado en zonas de tráfico intenso. |
|---|--|

|              |  |
|--------------|--|
| <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

