



EN 1504-2: 2004
EN 13813

13

0086

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Sikafloor®-21 PurCem

02	08	02	02	001	0	000002	3202
----	----	----	----	-----	---	--------	------

EN 13813:2002

1. Tipo de producto: Código de identificación única del producto tipo:	Sikafloor®-
2. Número de lote o de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11(4):	21 PurCem (Ver número de lote en el envase)
3. Uso o Usos previstos de acuerdo con la especificación técnica armonizada según lo previsto por el fabricante:	Poliuretano de tres componentes modificado con cemento y áridos seleccionados adecuado para realización de pavimentos sujetos a grandes cargas, alta abrasión y exposición química. EN 13813 CT - C50 - F10 - AR0.5
4. Nombre , nombre comercial registrado o marca comercial registrada y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el Artículo 11(5):	Sikafloor®, PurCem® Sika Limited Watchmead Welwyn Garden City Herts. AL7 1BQ England
5. Dirección de Contacto: En su caso, nombre y dirección de contacto del Representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el Artículo 12(2):	No relevante (ver punto 4)
6. AVCP: Sistema o Sistemas de Evaluación y Verificación de la Constancia de las Prestaciones (AVCP) del producto de construcción tal como figura en el CPR, Anexo 5	Sistema 4

Declaración de Prestaciones



7. Organismo Notificado (hEN): En caso de Declaración de Prestaciones (DoP) relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:	No relevante para el sistema 4
8. Cuerpo Notificado (ETA): En caso de Declaración de Prestaciones (DoP) relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una Evaluación Técnica Europea (ETA):	No relevante (referido al punto 7)

9. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Norma de ensayo	Especificación Técnica armonizada
Clasificación al fuego:	B _n	EN 13501-1	EN 13813:2002
Emisión de sustancias corrosivas (Capa cementosa):	CT	EN 13813	
Permeabilidad al agua:	NPD ¹⁾	EN 1062-3	
Permeabilidad al vapor de agua:	NPD	EN 12086	
Resistencia a Compresión:	C50	EN 13892-2	
Resistencia a Flexión:	F10	EN 13892-2	
Resistencia a la abrasión:	AR 0,5	EN 13892-4	
Aislamiento acústico:	NPD	EN ISO 140-1	
Absorción de sonido:	NPD	EN ISO 354	
Resistencia térmica:	NPD	EN 12664	
Resistencia química:	NPD	EN 13529	

¹⁾ Sin prestación determinada



Para más información:
 Sika S.A.U
 Crta. Fuencarral, 72
 28108 Alcobendas
 Madrid

Teléfono +34 91 657 23 75
 Fax +34 91 662 19 38
www.sika.com

<p>1. Tipo de producto: Código de identificación única del producto tipo:</p>	<p>Sikafloor®-</p>
<p>2. Número de lote o de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11(4):</p>	<p>21 PurCem (ver número de lote en el envase)</p>
<p>3. Uso o Usos previstos de acuerdo con la especificación técnica armonizada según lo previsto por el fabricante:</p>	<p>Poliuretano de tres componentes modificado con cemento y áridos seleccionados adecuado para realización de pavimentos sujetos a grandes cargas, alta abrasión y exposición química. Principios 5.1 y 6.1 de EN 1504-2</p>
<p>4. Nombre, nombre comercial registrado o marca comercial registrada y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el Artículo 11(5):</p>	<p>Sikafloor®, PurCem® Sika Limited Watchmead Welwyn Garden City Herts. AL7 1BQ England</p>
<p>5. Dirección de Contacto: En su caso, nombre y dirección de contacto del Representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el Artículo 12(2):</p>	<p>No relevante (Ver punto 4)</p>
<p>6. AVCP: Sistema o Sistemas de Evaluación y Verificación de la Constancia de las Prestaciones (AVCP) del producto de construcción tal como figura en el CPR, Anexo 5</p>	<p>Sistema 2+</p>
<p>7. Organismo Notificado (hEN): En caso de Declaración de Prestaciones (DoP) relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:</p>	<p>0086 Control de producción en fábrica notificado por el Organismo Notificado N° 0086 que ha realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, la vigilancia, la evaluación y la aprobación continuas del control de producción en fábrica y ha emitido el certificado de conformidad del control de producción de la fábrica (FPC) 3202.</p>
<p>8. Cuerpo Notificado (ETA): En caso de Declaración de Prestaciones (DoP) relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una Evaluación Técnica Europea (ETA):</p>	<p>No relevante (referido al punto 7)</p>



Para más información:
Sika S.A.U
Ctra. Fuencarral, 72
28108 Alcobendas
Madrid

Teléfono +34 91 657 23 75
Fax +34 91 662 19 38
www.sika.com

9. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Método de ensayo	Especificación Técnica Armonizada
Resistencia a la abrasión:	Clase AR 0,5	EN ISO 5470-1	EN 1504-2: 2004
Absorción capilar y permeabilidad al agua:	$w < 0,1 \text{ kg}/[\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5}]$	EN ISO 7783-2	
Resistencia a ataques químicos severos:	Clase II	EN 13529	
Resistencia al impacto:	Clase III: $\geq 20 \text{ Nm}$	EN ISO 6272-1	
Adhesión por ensayo de arrancamiento:	$\geq 2.0 \text{ N/mm}^2$	EN 1542	
Clasificación al fuego:	B _{fl} s1	EN 13501-1	



Para más información:
 Sika S.A.U
 Crta. Fuencarral, 72
 28108 Alcobendas
 Madrid

Teléfono +34 91 657 23 75
 Fax +34 91 662 19 38
www.sika.com

10. Declaración

Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.

La presente Declaración de Prestaciones DoP se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:



Julia Gómez Díaz
Departamento Técnico



Ángel González Lucas
Director General

Alcobendas, 11 de Febrero de 2013

Información Ecología, salud y seguridad (REACH)

Para información y consejo sobre la manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, los usuarios deben referirse a la más reciente de Hoja de Datos de seguridad (SDS), que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y de seguridad relacionados

Notas Legales:

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, de acuerdo con las recomendaciones de Sika. 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. El usuario de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. 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 Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite.

Para más información:
Sika S.A.U
C/ta. Fuencarral, 72
28108 Alcobendas
Madrid

Teléfono +34 91 657 23 75
Fax +34 91 662 19 38
www.sika.com