



## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

### Sikagard®-680 S

01	03	03	02	001	0	000009	1049
----	----	----	----	-----	---	--------	------

<b>1. Tipo de produto:</b> Código de identificação do produto-tipo	<b>Sikagard®</b>
<b>2. Tipo</b> Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do Artigo 11 (4) do RPC :	<b>-680 S</b>
<b>3. Utilização ou utilizações previstas</b> do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:	Para protecção superficial – revestimento, para bases absorventes como betão em edifícios e obras de engenharia civil. Adequado para protecção contra o ingresso (Princípio 1, método 1.1 da EN 1504-9) Adequado para controlo da humidade (Princípio 2, método 2.1 da EN 1504-9) Adequado para aumento da resistividade (Princípio 8, método 8.1 da EN 1504-9).
<b>4. Nome, designação comercial ou marca comercial</b> registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do Artigo 11 (5) do RPC:	<b>Sikagard®</b> Sika Portugal – Produtos Construção e Indústria, SA Rua de Santarém, 113 4400-292 Vila Nova de Gaia - Portugal
<b>5. Morada de contacto:</b> Nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no Artigo 12 (2) do RPC, se aplicável:	Ver ponto 4
<b>6. Sistema de Desempenho:</b> Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V do RPC	<b>Sistema 2+</b>
<b>7. Organismo Notificado (ENh):</b> No caso da declaração de desempenho (DD) dizer respeito a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:	<b>APCER</b> , organismo de certificação do controlo da produção notificado nº 0866 emitiu o certificado de conformidade do controlo da produção em fábrica nº 0866-CPD-2008/CE.0097, baseando-se: a) na inspecção inicial da unidade fabril e no controlo da produção em fábrica; b) no acompanhamento, apreciação e aprovação contínuos do controlo da produção em fábrica;
<b>8. Organismo Notificado (ETA):</b> No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia	Ver ponto 7

Declaração de Desempenho



## 9. Desempenho declarado

Características Essenciais	Desempenho	Norma de Ensaio	Especificação Técnica Harmonizada
Permeabilidade ao dióxido de carbono	$S_D > 50 \text{ m}$	EN 1062-6	EN 1504-2:2004
Permeabilidade ao vapor de água	$S_D < 5 \text{ m (classe I)}$	EN ISO 7783-1 EN ISO 7783-2	
Absorção capilar e permeabilidade à água	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	EN 1062-3	
Envelhecimento (UV e humidade, 2000h)	Sem empolamento, sem fissuração, sem descamação, escurecimento	EN 1062-11	
Resistência à abrasão (ensaio Taber)	Perda de massa < 3 000 mg roda abrasiva H22/ rotação 1000 ciclos/ carga de 1000 g	EN ISO 5470-1	
Aderência (método quadrícula)	$\leq \text{GT } 2$	EN ISO 2409	
Reacção ao fogo	Classe E	EN 13501-1	

## 10. Declaração

O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 está em conformidade com o desempenho declarado no ponto 9.

Esta declaração de desempenho (DD) é emitida sob a exclusiva responsabilidade do produtor identificado no ponto 4.

Assinado em nome do produtor por:



Richard Aubertin  
Director Geral



Cláudia Gomes  
TMM Refurbishment

Vila Nova de Gaia, 19 de Junho de 2013

---

## Informação sobre Ecologia, Saúde e Segurança (REACH)

"Regulamento da Comunidade Europeia sobre os produtos químicos e seu uso seguro (REACH: CE 1907/2006). Este produto está conforme os termos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)".

Todas as substâncias contidas nos Produtos Sika são:

- Pré-registadas ou registadas pelos nossos fornecedores a montante e/ou
- Pré-registadas pela Sika e/ou
- Isentas de registo.

---

### Nota legal:

A informação é fornecida em boa-fé e baseada no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.

