



## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

### Sikagard® 81

01 06 06 01 014 0 000002 1049

<b>1. Tipo de produto:</b> Código de identificação do produto-tipo	Sikagard®
<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 :	81
<b>3. Utilização ou utilizações previstas</b> do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:	<b>Revestimento à base de resinas epoxi, fornecido em dois componentes, resistente ao atrito e à agressividade química moderada, com baixo teor em solventes.</b> <b>Protecção e decoração de betão, betonilhas e pintura de reboco.</b>
<b>4. Nome, designação comercial ou marca comercial</b> registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do Artigo 11 (5) do RPC:	Sikagard®
<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:	<b>Sika Portugal, SA</b> <b>Rua de Santarém -113</b> <b>4401-601 Vila Nova de Gaia</b> <b>Portugal</b>
<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:	APCER, 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	<b>Ver 7.</b>

Declaração de Desempenho



## 9. Desempenho declarado

Características Essenciais	Desempenho	Norma de Ensaio	Especificação Técnica Harmonizada
Resistência à abrasão	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	EN 1504 - 2 : 2004
Permeabilidade ao dióxido de carbono	Sd > 50 m	EN 1062-6	
Permeabilidade ao vapor de água	Classe II (5m ≤ Sd ≤ 50 m)	EN 7783-1	
Absorção capilar e permeabilidade à água	w < 0.1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>1/2</sup>	EN 1062-3	
Resistência ao ataque químico severo	Classe I* ou Classe II**	EN 13529	
Resistência ao impacto	Classe II	EN ISO 6272-1	
Resistência ao arrancamento	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>	EN 1542	
Reacção ao fogo	Classe F <sub>fl</sub>	EN 13501-1	

(\*) Grupos de teste: 4; 4b; 7; 15a; HCl 37%; HNO<sub>3</sub> 20%; H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 80%

(\*\*) Grupos de teste: 5

## 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



Luis Duarte  
Target Market Manager

Vila Nova de Gaia, 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.

