



## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

### Sikaplan® -12 G

02 | 09 | 05 | 01 | 100 | 0 | 12000 | 1003 | 1011

<b>1. Tipo de produto:</b> Código de identificação do produto-tipo	<b>Sikaplan® G</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>12 G / 12 G-03- (ver lote na embalagem)</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:	<b>Membrana sintética de impermeabilização, multi-camada, reforçada com rede de poliéster, com base em compostos plásticos de qualidade premium segundo a norma EN 13956.</b>  <b>Membrana de impermeabilização de coberturas planas para sistemas expostos com a membrana fixada mecanicamente.</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:	<b>Sikaplan®</b> <b>Sika Supply Center AG</b> <b>Industriestrasse 26</b> <b>6060 Sarnen</b> <b>Switzerland</b>
<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>Ver 4.</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:	<b>1213</b> , organismo de certificação do controlo da produção notificado nº 1213-SKZ emitiu o certificado de conformidade do controlo da produção em fábrica nº 4127/4125, 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>
--	-----------------

### 9. Desempenho declarado

Características Essenciais	Desempenho	Norma de Ensaio	Especificação Técnica Harmonizada
Estanqueidade à água	Cumprido	EN 1928	<b>EN 13956: 2012</b>
Comportamento quando exposto a fontes exteriores de fogo, partes 1-4	Broof(t1)<20°, Broof (t3)<10°	EN 13501-5	
Reacção ao fogo	Classe E	EN ISO 11925-2, classificação EN 13501-1	
Resistência das soldaduras à delaminação	≥ 300 N/50 mm	EN 12316-2	
Resistência ao corte da soldadura	≥ 600 N/50 mm	EN 12317-2	
Resistência à tracção longitudinal (MD) <sup>1</sup> transversal (CMD) <sup>2</sup>	≥ 1000 N/50 mm ≥ 900 N/50 mm	EN 12311-2	
Alongamento à rotura longitudinal (MD) <sup>1</sup> transversal (CMD) <sup>2</sup>	≥ 15 % ≥ 15 %	EN 12311-2	
Resistência à propagação do rasgo longitudinal (MD) <sup>1</sup> transversal (CMD) <sup>2</sup>	≥ 150 N ≥ 150 N	EN 12310-2	
Dobragem a frio	≤ -25°C	EN 495-5	
Exposição artificial aos UV	Aprovado (>5000 h)	EN 1297	

1) md = longitudinal

2) cmd = transversal

Declaração de Desempenho



## 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:

Andreas Roller

Head Corporate Product Engineer Membranes

Koichi Oba

Head Corporate Target Market Roofing

Vila Nova de Gaia, 18 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.



Sika Portugal, SA

R. de Santarém, 113 Tel. +351 22 377 69 00  
4400-292 V. N. Gaia Fax +351 22 370 20 12  
Portugal www.sika.pt