



EN 1504-4:2004	09	0099
EN 1504-3:2005	09	0099

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

**Sikadur®-30**

01	04	01	04	001	0	000001	1053
----	----	----	----	-----	---	--------	------

<b>1. Tipo de produto:</b> Código de identificação do produto-tipo	<b>Sikadur®-30</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>3. Utilização ou utilizações previstas</b> do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:	Produto de colagem estrutural para a colagem de laminados de reforço.  Método (4.3)  Conforme Anexo ZA Tabela ZA.1b
<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>Sikadur®</b>  Sika S.A.U. Crta. Fuencarral 72 28108 Alcobendas Madrid España
<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:	Não relevante (ver 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:	Asociación Española de Normalización y Certificación ( <b>AENOR</b> ), organismo de certificação do controlo da produção notificado nº 0099 emitiu os certificados de conformidade do controlo da produção em fábrica nº 0099/CPR/B15/0008e 0099/CPR/B15/0009, 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	Não relevante (ver 7)



## 9. Desempenho declarado


Características Essenciais	Desempenho	Norma de Ensaio	Especificação Técnica Harmonizada
Aderência	Passa (colapso betão)	EN 12636	EN 1504-4:2004
Resistência ao corte a: (aço)	50° 60° 70°	≥ 50 N/mm <sup>2</sup> ≥ 60 N/mm <sup>2</sup> ≥ 70 N/mm <sup>2</sup>	
Tensão de corte	≥ 6 N/mm <sup>2</sup>	EN 12615	
Resistência à compressão	≥ 30 N/mm <sup>2</sup>	EN 12190	
Retracção/Expansão	≤ 0.1%	EN 12617	
Trabalhabilidade	30 min. a 20°C	EN ISO 9514	
Sensibilidade à água	Passa	EN 12636	
Modulo de elasticidade	≥ 2000 N/mm <sup>2</sup>	EN ISO 178	
Coefficiente de expansão térmica	≤ 100 * 10 <sup>-6</sup> K	EN 1770	
Temperatura de transição vítrea	≥ 40°C	EN 12614	
Reacção ao fogo	Bfl s1 Cs2 d0	EN 13501-1	
Durabilidade	Passa	EN 13733	
Substâncias perigosas	Nenhuma	(Conforme 5.4)	
Resistência à compressão	≥ 45 MPa	EN 12190	EN 1504-3:2005
Teor de iões cloreto	≤ 0.05 %	EN 1015-17	
Aderência	≥ 2.0 MPa	EN 1542	
Retracção/Expansão	≥ 2.0 MPa	EN 12617-4	
Reacção ao fogo	Bfl s1 Cs1 d0	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.

Signed for and on behalf of the manufacturer by



Mónica Sangil García  
Technical Department

Ángel González Lucas  
General Manager

Alcobendas, 30 Maio 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.

