

# SikaTop Armatec-110 EpoCem

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

### N.º 13059837

|    |  |  |
|----|--|--|
| 1  | <b>CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO ÚNICO DO PRODUTO-TIPO:</b>                              | 13059837   |
| 2  | <b>UTILIZAÇÃO(ÕES) PREVISTA(S):</b>  | EN 1504-4:2004<br>Colagem de betão fresco sobre betão endurecido.<br>Princípio 4 Método: 4.4 |
| 3  | <b>FABRICANTE:</b>   | Sika SAU<br>Crta. Fuencarral 72<br>28108 Alcobendas<br>Madrid                                |
| 4  | <b>MANDATÁRIO:</b>   |  |
| 5  | <b>SISTEMA(S) DE AVALIAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA REGULARIDADE DO DESEMPENHO (AVCP):</b> | Sistema 2+ e 3   |
| 6a | <b>NORMA HARMONIZADA:</b>  | EN 1504-4:2004   |
|    | Organismo(s) notificado(s):  | 0370   |

Declaração de Desempenho

, ver.

## 7 DESEMPENHO(S) DECLARADO(S)

| Características essenciais        | Desempenho                      | AVCP       | Especificações Técnicas Harmonizadas |
|-----------------------------------|---------------------------------|------------|--------------------------------------|
| Aderência                         | Passa (rotura pelo betão)       | Sistema 2+ | EN 1504-4:2004                       |
| Resistência ao corte              | $\geq 6 \text{ N/mm}^2$         | Sistema 2+ |                                      |
| Resistência á compressão          | $\geq 30 \text{ N/mm}^2$        | Sistema 2+ |                                      |
| Retração/Expansão                 | $\leq 0.1\%$                    | Sistema 2+ |                                      |
| Tempo de trabalhabilidade         | < 30 min. a 23 °C               | Sistema 2+ |                                      |
| Sensibilidade à água              | Passa                           | Sistema 2+ |                                      |
| Módulo de elasticidade            | $> 2 \text{ 000 N/mm}^2$        | Sistema 2+ |                                      |
| Coefficiente de dilatação térmica | $\leq 100 \times 10^{-6}$ por K | Sistema 2+ |                                      |
| Temperatura de transição vítrea   | $\geq 40 \text{ °C}$            | Sistema 2+ |                                      |
| Reação ao fogo                    | A2 s1 d0 // A2fl s1             | Sistema 3  |                                      |

## 8 DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA ADEQUADA E/OU DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA ESPECÍFICA

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Nome : Sérgio Bettencourt  
(em substituição do Director Geral)  
Função: Director Geral  
Em Vila Nova de Gaia a 16 de Março  
de 2020



Nome : Pedro Azevedo  
Função: Target Market Manager Engineer  
Refurbishment  
Em Vila Nova de Gaia a 16 de março de  
2020



Fim da informação requerida pelo Regulamento (EU) Nº 305/2011

# Adicionar DoP Relacionadas



13

Sika SAU Alcobendas España

DoP No. 13059837

EN 1504-4:2004

Notified Body 0370

Colagem de betão fresco sobre betão endurecido  
Princípio 4 Método: 4.4

|                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Aderência                         | Passa (rotura pelo betão)       |
| Resistência ao corte              | $\geq 6$ N/mm <sup>2</sup>      |
| Resistência á compressão          | $\geq 30$ N/mm <sup>2</sup>     |
| Retração/Expansão                 | $\leq 0.1\%$                    |
| Tempo de trabalhabilidade         | < 30 min. a 23 °C               |
| Sensibilidade à água              | Passa                           |
| Módulo de elasticidade            | > 2 000 N/mm <sup>2</sup>       |
| Coefficiente de dilatação térmica | $\leq 100 \times 10^{-6}$ por K |
| Temperatura de transição vítrea   | $\geq 40$ °C                    |
| Reação ao fogo                    | A2 s1 d0 // A2fl s1             |

<http://dop.sika.com>

## INFORMAÇÃO SOBRE ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA (REACH)

Para obter informações e aconselhamento sobre o manuseamento seguro, armazenamento e o conteúdo dos produtos químicos, os utilizadores devem consultar a Ficha de Dados de Segurança (FDS), para informação ecológica, toxicológica e outras informações de segurança.

## 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.

### Declaração de Desempenho

SikaTop Armatec 110 EpoCem

13059837

2018, ver. 01

1053

3/4

BUILDING TRUST



**Declaração de Desempenho**  
SikaTop Armatec 110 EpoCem  
13059837  
2018, ver. 01  
1053

**4/4**

**BUILDING TRUST**

