BUILDING TRUST

# SikaGrout®-315 Fast

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
## N.º . 57949058

| | | |
|---|---|---|
| **1** | **CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO ÚNICO DO PRODUTO-TIPO:** | 57949058 |
| **2** | **UTILIZAÇÃO(ÕES) PREVISTA(S):** | EN 1504-3:2005<br>Produto para reparação estrutural e não estrutural de concreto para uso em construção e obras civis |
| **3** | **FABRICANTE:** | Sika SAU<br>Crta. Fuencarral 72<br>28108 Alcobendas<br>Madrid |
| **4** | **MANDATÁRIO:** | |
| **5** | **SISTEMA(S) DE AVALIAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA REGULARIDADE DO DESEMPENHO (AVCP):** | Sistema 2+<br><br>Sistema 4 para reação ao fogo |
| **6a** | **NORMA HARMONIZADA:** | EN 1504-3:2005 |
| | Organismo(s) notificado(s): | 0370 |

## 7 DESEMPENHO(S) DECLARADO(S)

| Características essenciais | Desempenho | AVCP | Especificações Técnicas Harmonizadas |
|---|---|---|---|
| Resistência à compressão | Classe R4 | Sistema 2+ | EN 1504-3:2005 |
| Teor de iões cloreto | ≤ 0,05% | Sistema 2+ | |
| Tensão de aderência | ≥ 2,0 MPa | Sistema 2+ | |
| Retração/Expansão restringida | ≥ 2,0 MPa | Sistema 2+ | |
| Módulo de elasticidade | ≥ 20 GPa | Sistema 2+ | |
| Compatibilidade térmica, gelo-degelo | ≥ 2,0 MPa | Sistema 2+ | |
| Resistência à carbonatação | Passa | Sistema 2+ | |
| Compatibilidade térmica, sob chuva forte | ND | Sistema 2+ | |
| Compatibilidade térmica, ciclos secos | ND | Sistema 2+ | |
| Resistência ao deslizamento | ND | Sistema 2+ | |
| Absorção capilar | ≤ 0,5 $kg*m^{-2}*h^{-0,5}$ | Sistema 2+ | |
| Reação ao fogo | A1 | Sistema 4 | |
| Substâncias perigosas | ND | Sistema 2+ | |

## 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) nº 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante:

Nome: José Soares
Função: General Manager
Vila Nova de Gaia, 25 de Janeiro de 2022

. . . . . .

Nome: Pedro Azevedo
Função: Target Market Manager Engineer Refurbishment
Vila Nova de Gaia, 25 de Janeiro de 2020

. . . . . .

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

CE

09

Sika SAU Alcobendas España

DD No. 57949058

EN 1504-3:2005

Organismo Notificado 0370

Produto para reparação de estruturas de betão com argamassa CC
Princípio 3 - Métodos 3.1, 3.2 e 3.3

| | |
|---|---|
| Resistência à compressão | Classe R4 |
| Teor de iões cloreto | ≤ 0,05% |
| Tensão de aderência | ≥ 2,0 MPa |
| Retração/Expansão restringida | ≥ 2,0 MPa |
| Módulo de elasticidade | ≥ 20 GPa |
| Compatibilidade térmica, gelo-degelo | ≥ 2,0 MPa |
| Absorção capilar | ≤ 0,5 $kg*m^{-2}*h^{-0,5}$ |
| Reação ao fogo | A1 |

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.