

Declaração de Desempenho (Regulamento dos Produtos de Construção N.º 305/2011)

N.º ES19-0019-02-CPR-19

PT

| | | FI | |
|-----|---|--|--|
| 1. | Código de identificação único do produto-tipo: | Sistema de espuma rígida de poliuretano(PU),aplicado por projecção,em obra | |
| | 69 7253112 6390 71 7031 5 135 147 7 | - ENERTITE MD 1602/10 | |
| | | Código de designação: PU EN 14315-1-CCC1-CT4(20)-GT7(20)-TFT9(20)-FRB27(20)-W0,6-MU20 | |
| | FINCY AWATER | estimates as the stage forms | |
| | A CONTROL AND CONTROL | To the case of the country of the conference of the case of the ca | |
| 2. | Utilização(ões) prevista(s): | ThIB - Isolamento térmico de edifícios | |
| 3. | Fabricante: | BASF Española S.L. | |
| | 11.11 | Calle Verdi, 36-38 | |
| | , | E-08191 Rubí SPAIN | |
| 4. | Mandatário: | Não relevante | |
| 5. | Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): | Sistema AVCP 3 para todas as características essenciais | |
| 6a. | Norma harmonizada: | EN 14315-1:2013 | |
| | Organismo(s) notificado(s): | O laboratório de ensaios notificado LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus (0370) realizou os relatórios de ensaio de Reacção ao fogo declarado segundo o sistema AVCP 3 (N.º 18/17577-1537). | |
| | 8,877 - 19147 9 - | A de l'impressable en permanente la suit des promotes au l'en la disposable. | |
| | | | |
| | | O laboratório de ensaios notificado CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) realizou os relatórios de ensaio de Resistência térmica declarado segundo o sistema AVCP 3 (N.º CAT-0022/18-1). | |
| | s ero, r cronnigo | O laboratório de ensaios notificado CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) realizou os relatórios de ensaio de Permeabilidade ao vapor de água declarado segundo o sistema AVCP 3 (N.º CAT-0048/18-1). | |
| | | O laboratório de ensaios notificado CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) realizou os relatórios de ensaio de Permeabilidade à água declarado segundo o sistema AVCP 3 (N.º CAT-0048/18-1). | |
| 6b. | Documento de Avaliação Europeu: | Não relevante | |
| | Avaliação Técnica Europeia: | | |
| | Organismo de Avelia são Técnico. | | |
| | Organismo de Avaliação Técnica: | | |

7. Desempenho(s) declarado(s):

| Características essenciais | Desempenho | Especificações técnicas harmonizadas |
|--|--|--------------------------------------|
| Reacção ao fogo | 9 E - 230 - 533 - 6266 - 9223 F.M | EN 13501-1 |
| Permeabilidade à água | Absorção de água a curto prazo por imersão parcial: ≤ 0,6 kg/m2 | EN 1609 Method B |
| Resistência térmica | Ver tabela de desempenho | EN 14315-1:2013 |
| Permeabilidade ao vapor de água | Factor de resistência ao vapor de água: 20 | EN 12086 Method A |
| Resistência à compressão | Desempenho não declarado (NPD) | EN 826 |
| Duração da reacção ao fogo por envelhecimento/degradação | A reacção ao fogo não decresce ao longo do tempo | EN 14315-1:2013 |
| Duração da resistência térmica por envelhecimento/degradação | Ver tabela de desempenho | EN 14315-1:2013 |
| Duração da resistência à compressão por envelhecimento/degradação | Desempenho não declarado (NPD) | EN 14315-1:2013 |
| Combustão com incandescência contínua | Método de ensaio normalizado não disponível | EN 14315-1:2013 |
| | | |
| | apremiotor state | |
| PARTIES AND THE PARTIES AND TH | | |

Tabela de desempenho

| Espessura | Condutibilidade | Nível de resistência | |
|-----------|--|---------------------------|--|
| | térmica após envelhecimento declarada (λ _D) | térmica (R _D) | |
| | | | |
| | W/(m·K) | m² ·K/W | |
| 30 mm | 0,033 | 0,90 | |
| 35 mm | 0,033 | 1,05 | |
| 40 mm | 0,033 | 1,20 | |
| 45 mm | 0,033 | 1,35 | |
| 50 mm | 0,033 | 1,50 | |
| 55 mm | 0,033 | 1,65 | |
| 60 mm | 0,033 | 1,80 | |
| 65 mm | 0,033 | 1,95 | |
| 70 mm | 0,033 | 2,10 | |
| 75 mm | 0,033 | 2,25 | |
| 80 mm | 0,033 | 2,40 | |
| 85 mm | 0,033 | 2,55 | |
| 90 mm | 0,033 | 2,70 | |
| 95 mm | 0,033 | 2,85 | |
| 100 mm | 0,033 | 3,00 | |
| 105 mm | 0,033 | 3,15 | |
| 110 mm | 0,033 | 3,30 | |
| 115 mm | 0,033 | 3,45 | |
| 120 mm | 0,033 | 3,60 | |
| 125 mm | 0,033 | 3,75 | |
| 130 mm | 0,033 | 3,90 | |
| 135 mm | 0,033 | 4,05 | |
| 140 mm | 0,033 | 4,20 | |
| 145 mm | 0,033 | 4,40 | |
| 150 mm | 0,033 | 4,55 | |
| 155 mm | 0,033 | 4,70 | |
| 160 mm | 0,033 | 4,85 | |
| 165 mm | 0,033 | 5,00 | |
| 170 mm | 0,033 | 5,15 | |
| 175 mm | 0,033 | 5,30 | |
| 180 mm | 0,033 | 5,45 | |
| 185 mm | 0,033 | 5,60 | |
| 190 mm | 0,033 | 5,75 | |
| 195 mm | 0,033 | 5,90 | |
| 200 mm | 0,033 | 6,05 | |

8. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Não relevante

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 e cargo | Local e data de emissão | Assinatura |
|---|---------------------------------|------------|
| Carles VILADOMAT FRANCÀS Sales Construction Spain / Portugal | Barcelona (Spain) 23/05/2022 | |
| Daniel TARRÉS MANCHO Sales Manager Iberia - Transportation | Barcelona (Spain) 23/05/2022 | Dulas |