

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

**N. 004-CPR-18-05**

1. Código de identificação único do produto-tipo: **FASSATHERM WOOD**
2. Usi previsti: Utilização(ões) prevista(s): **Sistema compósito exterior para isolamento térmico de fachadas com reboco destinado a isolamento térmico exterior em paredes de edifícios com estrutura de madeira**
3. Fabricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabortolo.it**
4. Mandatário: Não aplicável
5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): **2+**
6. Documento de Avaliação Europeu: **EAD 040089-00-04.04**  
 Avaliação Técnica Europeia: **ETA 16/0932**  
 Organismo de Avaliação Técnica: **ITC-CNR (n.0970)**  
 Organismo(s) notificado(s): **ITC-CNR (n.0970)**
7. Desempenho(s) declarado(s):

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| Reação ao fogo                            | <b>B-s2, d0 (com EPS)<br/>-<br/>A2-s1, d0 (com lana)</b> | Resistência à adesão entre: estrato de base e isolante | <b>≥ 0,08 MPa ou ruptura no isolante</b>  |
| Absorção de água depois de 24 horas       | <b>&lt; 0,5 Kg/m<sup>2</sup></b>                         | Resistência à adesão entre: adesivo e suporte          | <b>≥ 0,25 MPa em condições secas<br/>≥ 0,08 MPa 48 h de imersão + 2 h 23°C / 50% RL<br/>≥ 0,25 MPa 48 h de imersão + 7 g 23°C / 50% RL</b>  |
| Comportamento termo-higrométrico          | <b>Pasa</b>  | Resistência à adesão entre: adesivo e isolante         | <b>≥ 0,08 MPa em condições secas ou ruptura no isolante<br/>≥ 0,03 MPa 48 h de imersão + 2 h 23°C / 50% RL ou ruptura no isolante<br/>≥ 0,08 MPa 48 h de imersão + 7 g 23°C / 50% RL ou ruptura no isolante</b> |
| Comportamento de congelação/descongelação | <b>Pasa</b>  | Resistência das fixações (teste de deslocamento)       | <b>NPD</b>  |
| Resistência aos impactos                  | <b>Categoria II - III</b>                                | Resistência ao vento                                   | <b>Ver ETA 16/0392</b>  |
| Permeabilidade ao vapor de água           | <b>≤ 1 m</b>   | Resistência à adesão depois de envelhecimento          | <b>≥ 0,08 MPa ou ruptura no isolante</b>  |
| Resistência térmica                       | <b>R ≥ 1 m<sup>2</sup>K/W</b>                            | Emissão de substâncias perigosas                       | <b>Ver FDS de cada produto</b>  |

8. Não aplicável

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:

**Dott. Samuele Beraldo**

Direção de Investigação e Desenvolvimento e Sistema Qualidade – Responsável Produtos Inorgânicos

ETICHETTA CE

Prodotto: FASSATHERM WOOD

|  |
|--|
| <br>0970            |
| <b>Fassa s.r.l.</b><br>Via Lazzaris, 3<br>31027 Spresiano (TV) – Italy<br>18<br><b>004-CPR-18-05</b> |
| <b>ETA 16/0932</b><br><b>FASSATHERM WOOD</b>   |