

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º 4080

| 1 - Código de identificação único do produto-tipo: FOCOLIT Lam 33.1 Inc / 12 Ar / 4mm Inc / 12 Ar / Lam 33.1 Inc | | |
|--|--|-----------------------------------|
| 2 - Tipo, lote ou n.º da série ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n.º 4 do artigo 11.º: Unidade de vidro isolante cheio com Ar, com selante orgânico e espaçador oco. | | |
| 3 - Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante: Unidade de vidro isolante para utilização em edifícios e trabalhos de construção | | |
| 4 - Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n.º 5 do artigo 11.º: VIDRARIA FOCO, LDA | | |
| VIDRARIA FOCO, LDA. Rua da Indústria, 297 3700-778 Nogueira do Cravo OAZ – Portugal | | |
| 5 - Nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.º 2 do artigo 12.º: Não aplicável | | |
| 6 - Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V: Sistema 4 | | |
| 7 - No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada: EN 1279-5: 2018 | | |
| 8 - Declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia: Não aplicável | | |
| 9 - Desempenho declarado | | |
| FOCOLIT Lam 33.1 Inc / 12 Ar / 4mm Inc / 12 Ar / Lam 33.1 Inc | | |
| Características Essenciais | Desempenho | Especificação Técnica Harmonizada |
| Para utilizações relativa à segurança em caso de fogo: Resistência ao fogo Reacção ao fogo Prestações de comportamento face a um fogo exterior | NPD NPD NPD | EN 1279-5: 2018 |
| Para aplicações como vidro anti-bala e anti-explosão Resistência às balas Resistência às explosões | NPD NPD | |
| Resistência às agressões Resistência ao impacto de um pêndulo Resistência às variações bruscas de temperatura e diferenciais de temperatura K Resistência às cargas devidas ao vento e à neve, às cargas permanentes e impostas mm | NPD NPD 40K/40K 33.1/12/4/12/33.1 | |
| Isolamento ao ruído aéreo directo dB | 40 (-2; -5) | |
| Propriedades térmicas /espectrofotométricas: Emissividade ε_d Coeficiente U Transmissão luminosa τ_L Reflexão luminosa ρ_L/ρ'_L Transmissão da energia solar τ_E Reflexão da energia solar ρ_E/ρ'_E Coeficiente g | W/(m ² .K) 1.9 0,75 0,21/0,21 0,59 0,17/0,17 0,66 | |
| Substâncias perigosas: | Não | |

NPD : Desempenho não declarado

10 - 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.

A presente declaração de prestações é da exclusiva responsabilidade do fabricante indicado no ponto 4

Assinado por e em nome do fabricante por:

Nome e Cargo: António José Silva Santos / Diretor da Qualidade

Local e data de emissão: Ovar, 20/01/2026

Assinatura: 