



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N.º 3681

- 1 Código de identificação único do produto-tipo: FOCOLIT Sunguard SNX 60 6 mm / 16 Ar / Lam 44.1 Opalino
- 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: VIDRO ISOLANTE FOCOLIT

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 Sunguard SNX 60 6 mm / 16 Ar / Lam 44.1 Opalino

| Características Essenciai | s | Desempenho | Especificação Técnica Harmonizada |
|--|-------------|-------------------|--------------------------------------|
| Para utilizações relativa à segurança em caso Resistência ao fogo Reacção ao fogo Prestações de comportamento face a um fogo ex | | NPD NPD NPD | |
| Para aplicações como vidro anti-bala e anti-e. Resistência às balas Resistência às explosões | xplosão | NPD NPD | |
| Resistência às agressões | | NPD | |
| Resistência ao impacto de um pêndulo | | NPD | _ |
| Resistência às variações bruscas de temperatura temperatura Resistência às cargas devidas ao vento e à neve | K | 40K/40K | EN 4070 F. 0040 |
| permanentes e impostas | mm | 6/16/44.1 | EN 1279-5: 2018 |
| Isolamento ao ruído aéreo directo | dB | 39 (-2; -5) | |
| Propriedades térmicas /espectrofotométricas: | | | |
| Emissividade ε _d | | NPD | |
| Coeficiente U | $W/(m^2.K)$ | 1.3 | |
| Transmissão luminosa τ _L | | NPD | |
| Reflexão luminosa ρ _I /ρ' _L | | NPD | 110 |
| Transmissão da energia solar τ _E | | NPD | |
| Reflexão da energia solar ρ _E /ρ' _E | | NPD | |
| Coeficiente g | | NPD | |
| 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 / Director da Qualidade

Local e data de emissão: Ovar, 14/12/2023

Assinatura: 7

a: A. J.