

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**  
**N.º 2106**

| 1 - Código de identificação único do produto-tipo: FOCOLIT 6 mm Inc / 8 Ar / Fosco AM 6 mm   |   |                                   |  |
|--|---|-----------------------------------|--|
| 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: <b>VIDRO ISOLANTE – FOCOLIT</b><br><b>VIDRARIA FOCO, LDA.</b> 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: <b>Sistema 4</b>   |   |                                   |  |
| 7 - No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada: EN 1279-5 2005+A2:2010  |   |                                   |  |
| 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 6 mm Inc / 8 Ar / Fosco AM 6 mm  |   |                                   |  |
| Características Essenciais   | Desempenho                                    | Especificação Técnica Harmonizada |  |
| <b>Para utilizações relativa à segurança em caso de fogo:</b><br>Resistência ao fogo<br>Reacção ao fogo<br>Prestações de comportamento face a um fogo exterior   | NPD<br>NPD<br>NPD                             | EN 1279-5 2005+A2:2010            |  |
| <b>Para aplicações como vidro anti-bala e anti-explosão</b><br>Resistência às balas<br>Resistência às explosões  | NPD<br>NPD                                    |                                   |  |
| <b>Para aplicações susceptíveis de apresentar riscos de "segurança de utilização" sujeitos às regulamentações correspondentes"</b><br>Resistência às agressões<br>Resistência ao impacto de um pêndulo<br>Resistência às variações bruscas de temperatura e diferenciais de temperatura<br>Resistência às cargas devidas ao vento e à neve, às cargas permanentes e impostas | NPD<br>NPD<br>40K/40K<br>6/8/6                |                                   |  |
| <b>Para aplicações relativas à redução do ruído</b><br>Isolamento ao ruído aéreo directo   | dB<br>35 (-2; -5)                             |                                   |  |
| <b>Para aplicações relativas à economia de energia ao ganho energético</b><br>Propriedades térmicas /espectrofotométricas:<br>Emissividade $\epsilon_d$<br>Coeficiente U<br>Transmissão luminosa $\tau_L$<br>Reflexão luminosa $\rho_L/\rho'_L$<br>Transmissão da energia solar $\tau_E$<br>Reflexão da energia solar $\rho_E/\rho'_E$<br>Coeficiente g                      | NPD<br>3.0<br>NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD |                                   |  |
| <b>Substâncias perigosas:</b>  | Não   |                                   |  |
| NPD : Desempenho não declarado   |   |                                   |  |
| 10 - O desempenho do produto identificado no ponto 1 e 2 é conforme o desempenho declarado no ponto 9  |   |                                   |  |
| 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, 11/01/2019

Assinatura:

