

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**  
**N.º 3043**

<b>1 - Código de identificação único do produto-tipo:</b> FOCOLIT 6 mm Inc / 12 Ar / P.101 4 mm Inc / 10 Ar / 4 mm Inc
<b>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:</b> Unidade de vidro isolante cheio com Ar, com selante orgânico e espaçador oco.
<b>3 - Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:</b> Unidade de vidro isolante para utilização em edifícios e trabalhos de construção
<b>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> <b>VIDRO ISOLANTE – FOCOLIT</b> <b>VIDRARIA FOCO, LDA.</b> Rua da Indústria, 297 3700-778 Nogueira do Cravo OAZ – Portugal
<b>5 - Nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.º 2 do artigo 12.º:</b> Não aplicável
<b>6 - Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:</b> <b>Sistema 4</b>
<b>7 - No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:</b> EN 1279-5: 2018
<b>8 - Declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia:</b> Não aplicável
<b>9 - Desempenho declarado</b>

FOCOLIT 6 mm Inc / 12 Ar / P.101 4 mm Inc / 10 Ar / 4 mm Inc

Características Essenciais	Desempenho	Especificação Técnica Harmonizada
<b>Para utilizações relativa à segurança em caso de fogo:</b> Resistência ao fogo Reacção ao fogo Prestações de comportamento face a um fogo exterior	NPD NPD NPD	EN 1279-5: 2018
<b>Para aplicações como vidro anti-bala e anti-explosão</b> Resistência às balas Resistência às explosões	NPD NPD	
Resistência às agressões Resistência ao impacto de um pêndulo	NPD NPD	
Resistência às variações bruscas de temperatura e diferenciais de temperatura K	40K/40K	
Resistência às cargas devidas ao vento e à neve, às cargas permanentes e impostas mm	6/12/4/10/4	
Isolamento ao ruído aéreo directo dB	34 (-1; -5)	
Propriedades térmicas /espectrofotométricas: Emissividade $\epsilon_d$ Coeficiente U W/(m <sup>2</sup> .K) Transmissão luminosa $\tau_L$ Reflexão luminosa $\rho_L/\rho'_L$ Transmissão da energia solar $\tau_E$ Reflexão da energia solar $\rho_E/\rho'_E$ Coeficiente g	NPD 1.9 NPD NPD NPD NPD NPD	
<b>Substâncias perigosas:</b>	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, 17/05/2021

Assinatura:

