

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
N.º 4062

1 - Código de identificação único do produto-tipo: FOCOLIT 5mm Stopsol Claro / 10 Ar / Lam 44.1 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: 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 5mm Stopsol Claro / 10 Ar / Lam 44.1 Inc																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Características Essenciais</th> <th>Desempenho</th> <th>Especificação Técnica Harmonizada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Para utilizações relativa à segurança em caso de fogo: Resistência ao fogo Reacção ao fogo Prestações de comportamento face a um fogo exterior</td> <td>NPD NPD NPD</td> <td rowspan="7" style="vertical-align: middle;">EN 1279-5: 2018</td> </tr> <tr> <td>Para aplicações como vidro anti-bala e anti-explosão Resistência às balas Resistência às explosões</td> <td>NPD NPD</td> </tr> <tr> <td>Resistência às agressões Resistência ao impacto de um pêndulo Resistência às variações bruscas de temperatura e diferenciais de temperatura</td> <td>NPD NPD K 40K/40K</td> </tr> <tr> <td>Resistência às cargas devidas ao vento e à neve, às cargas permanentes e impostas</td> <td>mm 5/10/44.1</td> </tr> <tr> <td>Isolamento ao ruído aéreo directo</td> <td>dB 35 (-2; -5)</td> </tr> <tr> <td>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</td> <td>W/(m².K) 2.9 0,35 0,34/0,30 0,38 0,29/0,22 0,46</td> </tr> <tr> <td>Substâncias perigosas:</td> <td>Não</td> </tr> </tbody> </table>	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	NPD NPD K 40K/40K	Resistência às cargas devidas ao vento e à neve, às cargas permanentes e impostas	mm 5/10/44.1	Isolamento ao ruído aéreo directo	dB 35 (-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) 2.9 0,35 0,34/0,30 0,38 0,29/0,22 0,46	Substâncias perigosas:	Não
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	NPD NPD K 40K/40K																	
Resistência às cargas devidas ao vento e à neve, às cargas permanentes e impostas	mm 5/10/44.1																	
Isolamento ao ruído aéreo directo	dB 35 (-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) 2.9 0,35 0,34/0,30 0,38 0,29/0,22 0,46																	
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, 12/12/2025

Assinatura: 