



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N.º 0557

- 1 Código de identificação único do produto-tipo: FOCOLIT 5 mm Inc / 22 Ar / 6 mm 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 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 5 mm Inc / 22 Ar / 6 mm Inc

Características Essenciais		Desempenho	Especificação Técnica Harmonizada
Para utilizações relativa à segurança em caso de	e fogo:	×	
Resistência ao fogo		NPD	
Reacção ao fogo		NPD	
Prestações de comportamento face a um fogo exte		NPD	
Para aplicações como vidro anti-bala e anti-exp	losão		
Resistência às balas		NPD	
Resistência às explosões		NPD	
Para aplicações susceptíveis de apresentar risc	os de "segurança		
de utilização" sujeitos às regulamentações corre	espondentes"	6.00.00.00 a Septembro	
Resistência às agressões		NPD	
Resistência ao impacto de um pêndulo		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			EN 1279-5 2005+A2:2010
permanentes e impostas	mm	5/22/6	EN 1279-3 2003 (A2.2010
Para aplicações relativas à redução do ruído			
Isolamento ao ruído aéreo directo	dB	NPD	
Para aplicações relativas à economia de energia	ao ganho		
energético			
Propriedades térmicas /espectrofotométricas:			
Emissividade ϵ_d		NPD	
Coeficiente U	$W/(m^2.K)$	2.7	
Transmissão luminosa τ _L		0,81	
Reflexão luminosa ρ _L /ρ' _L		0,15/0,15	
Transmissão da energia solar τ_E		0,69	
Reflexão da energia solar ρ _E /ρ' _E		0,13/0,13	
Coeficiente g		0.76	
Substâncias perigosas:		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 / Director da Qualidade

Local e data de emissão: Ovar, 09/01/2015

Assinatura:

Mod.52.01/H/2