



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N.º 2695

- 1 Código de identificação único do produto-tipo: FOCOLIT 5 mm Verde / 14 Ar / 5 mm Verde
- 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 edificios 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 5 mm Verde / 14 Ar / 5 mm Verde

Características Essenciais		Desempenho	Especificação Técnica Harmonizada
Para utilizações relativa à segurança em caso	de fogo:		
Resistência ao fogo		NPD	
Reacção ao fogo		NPD	
Prestações de comportamento face a um fogo exterior		NPD	
Para aplicações como vidro anti-bala e anti-e.	xplosão		
Resistência às balas		NPD	
Resistência às explosões		NPD	
Para aplicações susceptíveis de apresentar ri			- 1 10
de utilização" sujeitos às regulamentações co	rrespondentes"	ND5	
Resistência às agressões		NPD	1
Resistência ao impacto de um pêndulo		NPD	
Resistência às variações bruscas de temperatura e diferenciais de		4016(4016	
temperatura	Κ	40K/40K	
Resistência às cargas devidas ao vento e à neve, às cargas permanentes e impostas mm		EIAAIE	EN 1279-5: 2018
Para aplicações relativas à redução do ruído	mm	5/14/5	
Isolamento ao ruído aéreo directo	dB	33 (-1; -3)	
Para aplicações relativas à economia de energia ao ganho		33 (-1, -3)	1
energético	gia ao gainio		
Propriedades térmicas /espectrofotométricas:			
Emissividade ε _d		NPD	
Coeficiente U	W/(m ² .K)	2.8	
Transmissão luminosa τ _L	Comment of the Commen	0,58	
Reflexão luminosa ρ _L /ρ' _L		0,11/0,11	
Transmissão da energia solar τ_E		0,29	
Reflexão da energia solar ρ _E /ρ' _E		0,07/0,07	
Coeficiente g		0.44	
Substâncias perigosas:		Não	1

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, 23/09/2020

Assinatura:

ra: A - M