



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N.º 2101

- 1 Código de identificação único do produto-tipo: FOCOLIT 4 mm Inc / 14 Ar / P.126 4 mm Bronze
- 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 4 mm Inc / 14 Ar / P.126 4 mm Bronze

Características Essenciais Para utilizações relativa à segurança em caso de fogo: Resistência ao fogo Reacção ao fogo Prestações de comportamento face a um fogo exterior Para aplicações como vidro anti-bala e anti-explosão Resistência às balas Resistência às explosões Para aplicações susceptíveis de apresentar riscos de "segurança de utilização" sujeitos às regulamentações correspondentes"	NPD NPD NPD NPD NPD NPD NPD	Especificação Técnica Harmonizada
Resistência ao fogo Reacção ao fogo Prestações de comportamento face a um fogo exterior Para aplicações como vidro anti-bala e anti-explosão Resistência às balas Resistência às explosões Para aplicações susceptíveis de apresentar riscos de "segurança"	NPD NPD NPD NPD	
Reacção ao fogo Prestações de comportamento face a um fogo exterior Para aplicações como vidro anti-bala e anti-explosão Resistência às balas Resistência às explosões Para aplicações susceptíveis de apresentar riscos de "segurança"	NPD NPD NPD NPD	
Prestações de comportamento face a um fogo exterior Para aplicações como vidro anti-bala e anti-explosão Resistência às balas Resistência às explosões Para aplicações susceptíveis de apresentar riscos de "segurança"	NPD NPD NPD	
Para aplicações como vidro anti-bala e anti-explosão Resistência às balas Resistência às explosões Para aplicações susceptíveis de apresentar riscos de "segurança"	NPD NPD	
Resistência às balas Resistência às explosões Para aplicações susceptíveis de apresentar riscos de "segurança"	NPD NPD	
Resistência às explosões Para aplicações susceptíveis de apresentar riscos de "segurança"	NPD NPD	
Para aplicações susceptíveis de apresentar riscos de "segurança	NPD	
Para aplicações susceptíveis de apresentar riscos de "segurança de utilização" sujeitos às regulamentações correspondentes"		
de utilização" sujeitos às regulamentações correspondentes"		
as regularitações correspondentes		1
Resistência às agressões	NDD	
Resistência ao impacto de um pêndulo	מאו	
Resistência às variações bruscas de temperatura e diferenciais de		1
temperatura K	40K/40K	
Resistência às cargas devidas ao vento e à neve, às cargas		EN 1270 5 2005 : 10:0010
permanentes e impostas mm	4/14/4	EN 1279-5 2005+A2:2010
Para aplicações relativas à redução do ruído Isolamento ao ruído aéreo directo dB	00 (4 . 1)	
	32 (-1; -4)	
Para aplicações relativas à economia de energia ao ganho energético		
Propriedades térmicas /espectrofotométricas:		
Emissividade ε_d	NPD	
Coeficiente U W/(m².K)	2.7	
Transmissão luminosa τ_L	NPD	
Reflexão luminosa ρ _L /ρ' _L	NPD	
Transmissão da energia solar τ_E	NPD	
Reflexão da energia solar ρ_E/ρ_E'	NPD	
Coeficiente g	NPD	
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 / Diretor da Qualidade

Local e data de emissão: Ovar, 09/01/2019

Assinatura: