



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N.º 2528

- 1 Código de identificação único do produto-tipo: FOCOLIT Sunguard HP Neutral 50/32 8 mm / 12 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 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 Sunguard HP Neutral 50/32 8 mm / 12 Ar / 6 mm Inc

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-expl	osão			
Resistência às balas		NPD		
Resistência às explosões		NPD		
Para aplicações susceptíveis de apresentar risco				
de utilização" sujeitos às regulamentações corre	espondentes"	_		
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		1 11 11	EN 1279-5: 2018	
permanentes e impostas	mm	8/12/6	EN 1279-5. 2016	
Para aplicações relativas à redução do ruído				
Isolamento ao ruído aéreo directo	dB	35 (-1; -3)		
Para aplicações relativas à economia de energia ao ganho				
energético				
Propriedades térmicas /espectrofotométricas:				
Emissividade Ed		NPD		
Coeficiente U	W/(m².K)	1.6		
Transmissão luminosa τ_L		0,50		
Reflexão luminosa ρ _L /ρ' _L		0,26/0,23		
Transmissão da energia solar τ _E		0,29	1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Reflexão da energia solar ρ _E /ρ' _E		0,38/0,40		
Coeficiente g		0.33		
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, 30/01/2020

Assinatura: