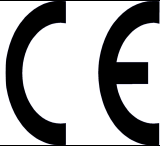
	DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE	VQ 018 – 1

VITROPOR, Sociedade Portuguesa de Vidro Temperado, SA		
Rua da Costa, nº1025-83 - Z.I. Campo, 4440 -849 Valongo, Portugal		
EN 1279-5		
VIDRO DUPLO PARA USO EM EDIFICAÇÃO E TRABALHOS DE CONSTRUÇÃO		
VITROTERMO INCOLOR 4 + 10 + LAMINADO SILENCE 33.1		
Para utilizações relativas à segurança em caso de fogo		
Resistência ao fogo		CND
Reação ao fogo		CND
Comportamento face a um fogo exterior		CND
Para aplicações como vidro anti-bala e anti-exploração		
Resistência às balas		CND
Resistência às explosões		CND
Para aplicações suscetíveis de apresentar riscos de segurança de utilização sujeitos às regulamentações correspondentes		
Resistência às agressões		CND
Resistência ao impacto de um pêndulo		CND / 2(B)2
Resistência às variações bruscas de temperatura e diferenças de temperatura	K	40 / 40
Resistência às cargas devidas ao vento e à neve, às cargas permanentes e impostas	mm	4/10/33.1
Para aplicações relativas à redução do ruído		
Isolamento ao ruído aéreo direto	dB	35 (-1, -4)
Para aplicações relativas à economia de energia ao ganho energético		
Emissividade	ϵ_d	CND
Coeficiente U	W/(m ² .K)	2.9
Transmissão luminosa	ζ_v	0,81
Reflexão luminosa	ρ_v	0,15/0,15
Transmissão da energia solar	ζ_E	0,66
Reflexão da energia solar	ρ_E	0,13/0,12
Solar fator	g	0,75
Sustâncias Perigosas		Não

CND: Característica Não Declarada