

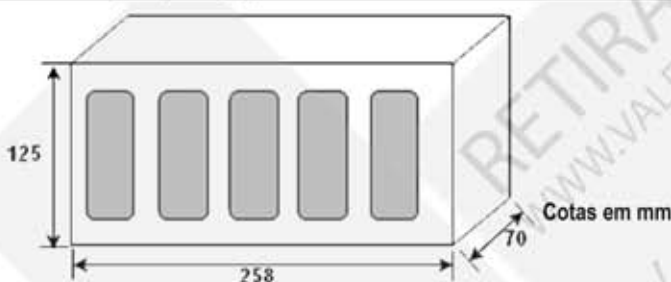
FICHA TÉCNICA PARA PEÇA DE ARGILA COZIDA HD

Nº FICHA TÉCNICA: 3020113

Data: 02-01-2013

FABRICANTE: Cerâmica Vale da Gândara, S.A

LOCALIDADE: Gândara, Mortágua (Portugal)



Designação do Modelo		Peça de argila cozida 258 x 125 x Espessura; Categoria II-HD NP EN 771-1				
Designação Comercial		Acustiargila®				
Cor		Vermelho				
Cor da Pasta		Vermelha				
Espessura (mm)		70				
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			Método de ensaio	Valores Declarados pelo fabricante	Valores exigidos pela Norma	
ESFOLIAÇÕES E ESMILHADOS			Visual	Não aplicável		
PEÇAS FISSURADAS			Visual	Não aplicável		
PEÇAS ESMILHADAS	7 mm ≤ DIMENSÃO INDIVIDUAL MÉDIA ≤ 15 mm		UNE 67039 EX	Não aplicável		
	DIMENSÃO INDIVIDUAL MÉDIA > 15 ⁽¹⁾ mm			0	0	
TOLERANCIA DIMENSIONAL ⁽²⁾	VALOR MÉDIO		UNE-EN 772-16	T2	T2	
	AMPLITUDE			R2	R2	
ESPESSURA DOS SEPTOS	PAREDE EXTERIOR		UNE-EN 772-16	≥ 15 mm	≥ 15 mm	
	PAREDE EXTERIOR NÃO VISTA			≥ 10 mm	≥ 10 mm	
	PAREDE INTERIOR			≥ 5 mm	≥ 5 mm	
PLANEZA DAS FACES DOS LEITOS	DIAGONAL	L > 300 mm	UNE-EN 772-20	Não aplicável		
		300 ≥ L ≥ 250		Não aplicável		
		L ≤ 250 mm		Não aplicável		
PARALELISMO DAS FACES DOS LEITOS			mm	UNE-EN 772-16		
PERCENTAGEM DE FURAÇÃO			(%)	UNE-EN 772-3	≤45%	
ABSORÇÃO DE ÁGUA			(%)	Anexo C UNE-EN 771-1	≤ 12%	
CORTE POR CAPILARIDADE			(%)	UNE-EN 772-7	Não aplicável	
TAXA INICIAL DE ABSORÇÃO DE ÁGUA			Kg/(m ² x min)	UNE-EN 772-11	≤ 1 Kg/(m ² x min)	
RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA NORMALIZADA A COMPRESSÃO		Face de assentamento	(N/mm ²)	UNE-EN 772-1	≥ 10,0 N/mm ²	
MASSA			(g)	Anexo D RP 34.01	≥ 2150g ≥ 1550g	
DENSIDADE	ABSOLUTA		(Kg/m ³)	UNE-EN 772-13	≥ 2100g ≥ 1500g	
	APARENTE				≥ 2000 Kg/m ³	≥ 2000 Kg/m ³
	TOLERANCIA				(%)	≤10%
EFLORESCÊNCIAS				UNE 67029 EX	Não aplicável	
DURABILIDADE CONTRA O GELO/DEGELO		Camara manual <input type="checkbox"/>		UNE 67028 EX	Não aplicável	
		Camara automática <input checked="" type="checkbox"/>				
CONDUTIVIDADE TÉRMICA (λ _{eq}) ⁽³⁾			(W/mK)	UNE-EN 1745	Valor declarado: 0,64	
PERMEABILIDADE AO VAPOR DE ÁGUA (μ)				Anexo A UNE-EN 1745	50/100	
TEOR EM SAIS SOLUVEIS ACTIVOS				UNE-EN 772-5	Não aplicável	
EXPANSÃO POR HUMIDADE			mm/m	UNE 67036	Não aplicável	
REACÇÃO AO FOGO	% Matéria orgânica	> 1 %	<input type="checkbox"/>	UNE-EN 13501-1	CLASSE A1	
		≤ 1 %	<input checked="" type="checkbox"/>			
ADERÊNCIA				Anexo C UNE-EN 998-2	<input checked="" type="checkbox"/> 0,15 N/mm ² com argamassa de uso geral e ligeiro <input type="checkbox"/> 0,3 N/mm ² com argamassa de juntas e camada fina	
COLORAÇÃO SUPERFICIAL				Anexo D RP 34.01	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
HIDROFUGAÇÃO					SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
PEÇAS ESPECIAIS					SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
OBSERVAÇÕES:						

⁽¹⁾ Tijolo com dimensão média superior a 25 mm..

⁽²⁾ Os tijolos, rugosos e peças especiais estão isentos destas especificações.

⁽³⁾ Quando o dado declarado não se refere a nenhuma das opções fixadas na norma UNE-EN 1745 deverá constar nas observações o método usado para a sua determinação