

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º 2 – BLOCO SPLIT



- Código de identificação único do produto-tipo:
Bloco Split (Liso, Riscado, Split, Split Canelado)
- Utilização prevista:
Em paredes de alvenaria, em pilares e divisórias. Sem requisitos estruturais.
- Fabricante:
Argibetão – Sociedade de Novos Produtos de Argila e Betão, S.A
Lugar da Rabuge, Ap. 40 – 2071 – 909 Cartaxo
www.argibetao.pt
- Sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):
Sistema 4
- Norma Harmonizada:
NP EN 771 - 3:2012
- Desempenho declarado:

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS	VALORES DECLARADOS							ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS HARMONIZADAS
	BLOCO 15				BLOCO 20			
	LISO	RISCADO	SPLIT	SPLIT CANELADO	LISO	RISCADO	SPLIT	
Comprimento (mm)	390				390			(+3/-5)
Largura (mm)	140				190			(+3/-5)
Altura (mm)	190				190			(+3/-5)
Categoria Dimensional	D1							
Linearidade da face de assentamento	NPD							
Planura da face de assentamento	NPD							
Espessura mínima dos Septos								
Septos Interiores (mm)	28	28	28	35	30	29	31	
Septos Exteriores (mm)	25	25	34	35	28	28	28	
Percentagem de Furação (%)	47	46	33	31	49	48	45	
Massa Volúmica Aparente Seca (kg/m ³)	1200		1350		1200		1350	± 10% Valor
Massa Volúmica Absoluta Seca (kg/m ³)	2100							± 10% Valor
Resistência à compressão (N/mm ²)	≥ 12							
Condutividade Térmica - λ10, seco, unidade (W/m.K) - (P=90%) ¹⁾	1,19							
Resistência ao gelo e ao degelo	NPD							
Absorção de água por capilaridade (g/m ² s ^{0,5})	≤ 27							
Estabilidade Dimensional	NPD							
Coefficiente de Difusão do Vapor de água (μ) ¹⁾	5/15							
Reacção ao fogo	Classe A1							
Resistência ao Corte	NPD							
Resistência da Aderência à flexão	NPD							
Isolamento acústico aos sons aéreos directos ²⁾ (ka/m ³)	1200		1350		1200		1350	± 10% Valor
Substâncias Perigosas	NPD							
Unidades/m ²	12,5							

NA – No Aplicable NA – Não Aplicável; NPD – Desempenho Não Determinado; ¹⁾ Valor retirado da norma EN 1745; ²⁾ Valor da Massa Volúmica Aparente seca



Bloco Split



Bloco Split Canelado



Bloco Riscado



Bloco Liso

7. O desempenho dos produtos acima identificados estão em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado. Assinado por e em nome do fabricante por:

Cartaxo, em 02 de Fevereiro de 2018

Bento Guimarães | Director Geral