

FICHA TÉCNICA

DIVIBLOCO LEVE

FT20068 EDIÇÃO 03

DATA: 18/07/2025



UTILIZAÇÃO PREVISTA

Blocos de alvenaria de uso corrente, revestida ou com face à vista, aplicada em edifícios ou obras de engenharia civil. Os blocos podem ser utilizados em diversos tipos de paredes, incluindo simples, paredes duplas, paredes divisórias, e outras utilizações similares.



CONTROLO INTERNO DE PRODUÇÃO

O Sistema de Controlo da Produção em Fábrica implementado, define os requisitos para a fabricação, abrangendo todo o processo produtivo, desde o controlo das matérias-primas e equipamentos, a realização do produto e o controlo para validação do produto acabado.

REFERÊNCIAS NORMATIVAS

EN 771-3:2011+A1:2015

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E DIMENSIONAIS

Divibloco leve	Dimensões (mm)				Tol. (mm)	Furação (%)
	Comprimento	Largura	Altura	Espessura		
	540	110	200	18	+3/-5	40



FICHA TÉCNICA

DIVIBLOCO LEVE

FT20068 EDIÇÃO 03

DATA: 18/07/2025



Características Técnicas	
Classe tolerância	D1
Massa (kg)	≥7,5
Resistência à compressão (MPa)	≥2,5
Classe reação ao fogo	A1
Absorção de água por capilaridade	s/ exposição externa
Baridade (massa volúmica seca ±15%) kg/m ³	1050
Resistência ao corte (valor tabelado EN 998-2 Anexo C)	0,15
Isolamento sonoro (sons aéreos, condições finais de utilização) dB (A)	43,5 ^(a)
Coeficiente de transmissão térmica (U) W/m ² °C	1,60 ^(b)
Coeficiente de transmissão térmica (U) W/m ² °C	1,75 ^(a)
Estabilidade dimensional	DND ⁽¹⁾
Permeabilidade ao vapor de água	DND ⁽¹⁾
Absorção de água	DND ⁽¹⁾
Durabilidade (resistência ao gelo/degelo)	DND ⁽¹⁾
Substâncias perigosas	DND ⁽¹⁾

(a) - Ensaio realizado sem reboco (b) - Ensaio realizado c/reboco de 2,5cm de espessura (1) - Desempenho não determinado

