

# BLOCO BETÃO e BLOCO LECA

## FICHA TÉCNICA

**ärtebel**<sup>®</sup>  
SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS EM BETÃO

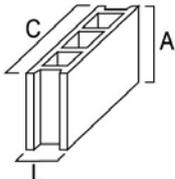
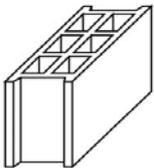
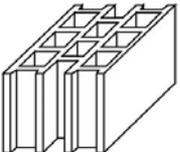
### DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Bloco executado em betão normal e em betão leve de agregados de argila expandida.

Adapta-se a todos os tipos de construção e apresenta geometria tradicional.



### CARACTERÍSTICAS: GEOMÉTRICAS, MECÂNICAS E FÍSICAS

MODELO	CÓDIGO	DIMENSÕES (mm)	PESO (*)	CONSUMO	PESO TOTAL	PESO TOTAL C/ REBOCO (**)	RESIST. À COMPRES (L1)	REACÇÃO AO FOGO
		C - A - L	kg/Un	Un/m2	kg/m2	kg/m2	N/mm2	Euroclasse
	Betão	BBE 10	9,7	10,0	97	173	≥ 7,5	A1
	Arg. Exp.	BLE 10	6,5		65	141	≥ 7,4	
	Betão	BBE 15	16,5		165	241	≥ 8,1	
	Arg. Exp.	BLE 15	9,0		90	166	≥ 3,1	
	Betão	BBE 20	19,5		195	271	≥ 5,4	
	Arg. Exp.	BLE 20	11,5		115	191	≥ 4,4	
	Betão	BBE 25	25,0		250	326	≥ 7,0	
	Arg. Exp.	BLE 25	12,0		120	196	≥ 4,4	
	Betão	BBE 28	26,0		260	336	≥ 8,6	
	Arg. Exp.	BLE 28	13,0		130	206	≥ 5,6	

(\*) Os pesos são médios e admitem uma variação de ±5%  
(L1) Lab, Artebel

(\*\*) Inclui 2 cm de reboco por face

Produto com marcação

**CE**  
EN NP 771-3

### VANTAGENS:

- Resistência mecânica elevada
- Simplicidade na aplicação
- Estabilidade dimensional
- Verticalidade e planimetria de superfícies

A informação constante do presente documento exprime o nosso conhecimento actual, podendo ser alterada sem prévio aviso.

Sede/Fábrica 1 - Meirinhas de Cima - Pombal 3105-219 - MEIRINHAS - PBL Tel. 236 949 180 - Fax 236 949 189 - E-mail: comercial@artebebel.pt  
Fábrica 2 - Venda da Cruz - Pombal 3100-300 - PELARIGA - PBL Tel. 236 211 742 - Fax 236 219 692 - www.artebebel.pt

Sociedade Anónima - Capital Social 750.000 - NIF 500 688 281

# BLOCO BETÃO e BLOCO LECA

## FICHA TÉCNICA



### UTILIZAÇÕES:

Destinado à execução de paredes simples e duplas, exteriores ou interiores, de edifícios industriais, zonas comerciais, naves, caves, armazéns e muros.

### RECOMENDAÇÕES/FASES PARA A APLICAÇÃO:

O bloco deverá apresentar-se limpo e livre de gorduras.

O assentamento deverá ser realizado contrafiado, com o cuidado de deixar as duas faces da parede regulares. O bloco é assente com argamassa nas juntas, com espessura entre 10 a 15 mm, preferencialmente com argamassa pré-doseada, ou em alternativa com uma argamassa bastarda, com um traço volumétrico aproximado de (1; ½; 8), (cimento; cal hidráulica; areia).

Caso as condições atmosféricas se encontrem com humidade reduzida, os blocos deverão ser humedecidos. A abertura dos roços, deverá ser efectuada de preferência com abre-roços eléctrico, reduzindo ao mínimo as dimensões e o nº de septos afectados.

A informação constante do presente documento exprime o nosso conhecimento actual, podendo ser alterada sem prévio aviso.

Sede/Fábrica 1 - Meirinhas de Cima - Pombal 3105-219 - MEIRINHAS - PBL Tel. 236 949 180 - Fax 236 949 189 – E-mail: comercial@artebel.pt  
Fábrica 2 - Venda da Cruz - Pombal 3100-300 - PELARIGA - PBL Tel. 236 211 742 - Fax 236 219 692 - www.artebel.pt

Sociedade Anónima - Capital Social 750.000 - NIF 500 688 281