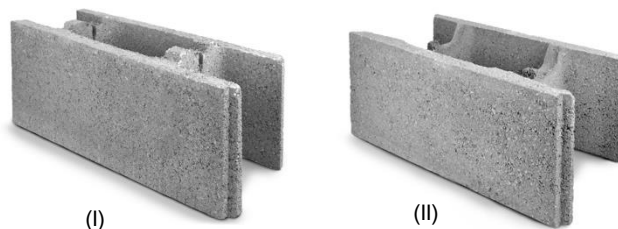


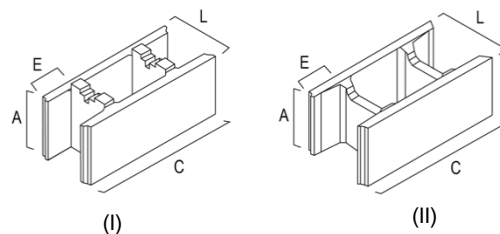
1. Código de identificação único do produto-tipo:

BLC - BLOCO DE COFRAGEM



2. Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção:

Modelo Variante	Comprimento (C) - 5 mm + 3 mm	Altura (A) - 5 mm + 3 mm	Largura (L) - 5 mm + 3 mm	Espessura (E) - 5 mm + 3 mm	Massa (kg/un) * ± 10%
BLC.5020 (I)	500	200	200	55	16
BLC.5025 (II)	500	200	250	126	22



A espessura dos septos (quando existentes) é igual ou superior a 28 mm. Os blocos podem ser providos de reentrâncias, ou dispositivos de encaixe e apresentar arestas vivas, boleadas ou chanfradas. Os desenhos são meramente ilustrativos.

*Os pesos aqui mencionados referem-se ao produto em estado seco e não incluem o peso das paletes.

3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:

Bloco de betão vazado destinado à execução de paredes maciças em betão armado, exteriores ou interiores, de edifícios, muros, caves, piscinas ou pequenos reservatórios. A sua geometria e funcionalidade permite a dispensa de cofragem para execução das referidas paredes.

4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do nº 5 do artigo 11º do Regulamento (UE) 305/2011:

Artebel - Artefactos de Betão S.A. NIPC: 500 688 281 Página Web: www.artebel.pt Email: comercial@artebel.pt	Sede e Fábrica 1 Rua das Achadas Largas, Nº 20 3105-219 Meirinhas Pombal Telefone: +351 236.949.180 (Chamada para a rede fixa nacional)	Fábrica 2 3105-296 - Venda da Cruz - Pelariga Pombal Telefone: +351 236.211.742 (Chamada para a rede fixa nacional)
--	--	---

5. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no Anexo V:

Sistema 4 – EN 771-3:2011+A1:2015

6. Desempenho declarado:

Características Essenciais	Modelo Variante	Desempenho	Especificação Europeia Harmonizada
Configuração, aparência, dimensões nominais externas. Tolerâncias dimensionais.	Todos	Ver ponto 2. Classe D1	EN 771-3
Resistência média à compressão. ⊥ à face de assentamento ⊥ à face de topo.		≥ 3 N/mm ²	
Reação ao fogo		Classe A1	
Baridade (massa volúmica seca ± 10%)		2110 kg/m ³	
Resistência ao corte (valor tabelado EN 998-2)		0.15 N/mm ²	
Estabilidade dimensional		DND	
Permeabilidade ao vapor de água			
Absorção de água			
Isolamento sonoro. Sons aéreos nas condições finais de utilização.			
Durabilidade. Resistência ao gelo/degelo.			
Coeficiente de transmissão térmica			
Substâncias perigosas			

DND – Desempenho Não Determinado

7. O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n. 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado em nome do fabricante, por:
(Virgílio Rosa – Administrador)

Pombal, 25 de outubro de 2024