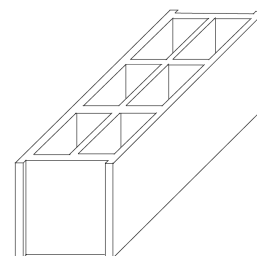


DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Bloco de Betão



1. Código de identificação do produto-tipo:

BB - Bloco de Betão

2. Número do tipo, do lote ou série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do nº 4 do artigo 11º:

Modelo	Comprimento +3/ -5 mm	Altura +3 / -5 mm	Largura +3 / -5 mm	Massa (kg/un) +/- 5%
BB.502010	500	200	100	9.5
BB.502015			150	15
BB.502020			200	17
BB.502025			250	22

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

Blocos de betão ideais para construção de paredes de enchimento ou de suporte simples ou duplas, interiores ou exteriores, em edifícios ou obras de construção civil

4. Nome, Designação comercial ou marca registada e endereço do fabricante, nos termos do nº 5 do artigo 11º:

Artelonga-Artefactos de Betão e materiais de Construção, lda
Quinta da Fonte Longa
Casal Sentista
2350-622- Torres novas
Tel.: 933037744 - email : geral@artelonga.pt

5. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto: 4



6. **Declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:** EN 771-3:2011+A1:2016 .

Características Essenciais	Desempenho	Especificação Técnica harmonizada
Dimensões e configuração	Ver ponto 2	EN 771-3
Emissão de amianto	Não contém	
Resistência à compressão	$\geq 4.0 \text{ N/mm}^2$	
Categoria de tolerância	D1	
Durabilidade	Satisfaz	
Reação ao Fogo	Classe A1	
Resistência ao Corte	0.15 N / mm^2	
Massa volúmica seca	2050 kg/ m^3	

8. **O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 6.**

- A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante:

Tomar, 20 de Janeiro de 2025

Eng. Miguel Rodrigues, Gerente