

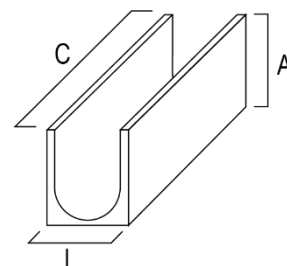
1. Código de identificação único do produto-tipo:

LFV – LINTEL FACE À VISTA



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	Massa (kg/un)* ± 10%
LFV.5015	500	200	150	11
LFV.5020	500	200	200	12
LFV.5025	500	200	250	15



Os blocos podem ser providos de reentrâncias, ou dispositivos de encaixe e apresentar arestas vivas, boleadas ou chanfradas. O desenho é meramente ilustrativo.

*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:

Destinado à execução de paredes simples ou duplas, onde a exigência de isolamento acústico se impõe, paredes divisórias entre fogos, paredes de caixa de escada ou divisórias entre outros espaços.

4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do nº5 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.	LFV	≥ 3.0 N/mm ²	
Reação ao fogo	Todos	Classe A1	
Baridade (massa volúmica seca ± 10%)	LFV	1400 kg/m ³	
Resistência ao corte (valor tabelado EN 998-2)	Todos	0.15 N / mm ²	
Estabilidade dimensional			
Permeabilidade ao vapor de água			
Absorção de água			
Isolamento sonoro. Sons aéreos nas condições finais de utilização.			
Durabilidade. Resistência ao gelo/degelo.			
Coefficiente de transmissão térmica			
Substâncias perigosas			

DND – Desempenho Não Determinado

7. Informações complementares:

7.1. Descrição do produto:

O LINTEL FACE À VISTA é executado em betão de agregados de argila expandida.

7.2. Vantagens:

- ✓ Rentabilidade elevada;
- ✓ Simplicidade de execução/aplicação;
- ✓ Cofragem perdida;
- ✓ Estabilidade dimensional;
- ✓ Verticalidade e planimetria de superfícies.

7.3. Recomendações/Fases para 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 mm 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 ou com temperaturas elevadas, os blocos deverão ser humedecidos.
- Quando se pretende uma aplicação à vista, deve ter-se o cuidado de fazer as juntas verticais preenchidas e ter atenção ao alinhamento das mesmas. Devem utilizar-se blocos, blocos de lintel e blocos de pilar quando o pano de alvenaria é grande, de forma a obter um efeito estético mais apurado e dar mais segurança ao mesmo.

8. 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 por e em nome do fabricante:
(Virgílio Rosa – Administrador)

Pombal, 25 de outubro de 2024