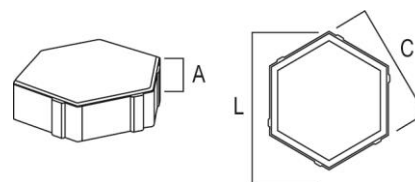


1. Código de identificação único do produto-tipo:
PAVIMENTO HEXAGONAL



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)	Largura (L)	Altura (A)	Massa* ± 5%	
				kg/un	kg/m ²
HEX 5	173,2	198,4	50	3	115
HEX 6	173,2	198,4	60	4	128



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

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

Destinado à utilização exterior em zonas de circulação pedonal e uso veicular com pneus normais sem correntes/pregos, tais como passeios, faixas ciclo motoras, parques de estacionamento para veículos ligeiros.

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 1338:2003/AC:2006

6. Desempenho declarado:

Características Essenciais	Modelo Variante	Desempenho	Especificação Europeia Harmonizada
Configuração, aparência ¹ , dimensões nominais externas, tolerâncias dimensionais.	Todos	Ver ponto 2	EN 1338
Reação ao fogo		Classe A1	
Emissão de amianto (ausência de)		Aceite	
Resistência à rotura		≥ 3,6 N/mm ²	
Resistência ao escorregamento		Satisfatório	
Durabilidade		Satisfatório	
Absorção de água		Classe 1	
Substâncias perigosas		DND	

DND – Desempenho Não Declarado

¹ **Nota:** A ocorrência de eflorescências ou variações de texturas e cor provocadas pela variação dos agregados são consideradas normais, pelas quais não nos podemos responsabilizar. (Norma **EN 1338**, notas 5.4.1., 5.4.2 e 5.4.3.)

7. Informações complementares:

7.1. Descrição do produto:

O pavimento **HEXAGONAL** consiste em blocos de betão vibro-prensado de dupla camada. Destinados à execução de pavimentos em espaços exteriores com acabamento de cor variada, como passeios, arruamentos, zonas de lazer, entre outros.

O pavimento **HEXAGONAL** assegura as exigências funcionais regulamentares, de segurança, conforto e de durabilidade, podendo estar sujeito a cargas pedonais e/ou rolantes, veículos ligeiros e pesados. Constitui uma solução equilibrada no que se refere ao grau de permeabilidade que confere ao terreno, uma vez que os interstícios preenchidos com areia fina permitem a infiltração de águas no subsolo, constituindo uma solução ecológica superior a outras alternativas.

Disponível nas seguintes cores:

Naturais: Cinza, Branco Sujo.

Normais: Castanho, Bordeaux - sob consulta.

Especiais: Vermelho, Terracota, Amarelo, Creme, Ocre, Camurça.

Mesclados: Outono I, Outono II, Mediterrânico, Granítico, Fogo.

7.2. Vantagens:

- ✓ Elevada resistência mecânica;
- ✓ Índice de escorregamento reduzido;
- ✓ Facilidade e rapidez na aplicação;
- ✓ Economia de mão-de-obra;
- ✓ Variedade de cores.

7.3. Recomendações/fases de aplicação

As recomendações para aplicação do pavimento **HEXAGONAL**, encontram-se disponíveis no nosso site, na área de Instruções de Aplicação.

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

Pombal, 14 de junho de 2023