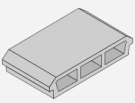
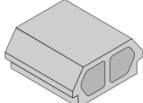

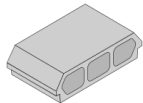
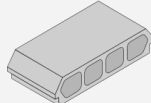
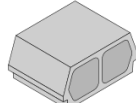
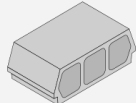
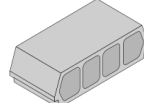
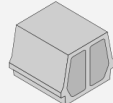

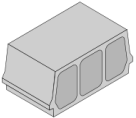
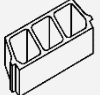
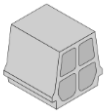

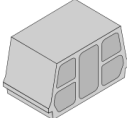
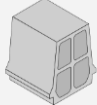

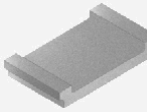


1. *Código de identificação único do produto-tipo:* **40x09x25 | 22x12x25 | 33x12x25 | 40x12x25 | 48x12x25 | 33x16x25 | 40x16x25 | 48x16x25 | 22x20x25 | 33x20x25 | 40x20x25 | 48x20x25 | 22x25x25 | 33x25x25 | 40x25x25 | 22x30x25 | 40x30x25 | 40x04x25**
2. *Identificação do produto:* **Identificação na embalagem através de data de produção (rótulo)**
3. *Utilizações previstas:* **Abobadilha de betão de agregados correntes e leves para utilização em pavimentos com vigotas.**  
**(Pavimentos com vigotas e blocos de cofragem)**
4. *Fabricante:* **PREVICON - PRÉ - ESFORÇADOS, S.A.**  
**Zona Industrial Oliveira de Frades – Apartado 3**  
**3681-909 Oliveira de Frades – Portugal**  
**T: +351 232 760 220**
5. *Mandatário:* **Não Aplicável**
6. *Atestação da conformidade:* **Sistema 2+**
7. *Norma:* **NP EN 15037-2:2009 + A1:2011**
8. *Avaliação Técnica Europeia:* **A APCER – Associação Portuguesa de Certificação - organismo notificado n.º 0866. Certificado do Controlo de Produção na Fábrica n.º 0866-CPD-2009/CE.0110 que atesta que todas as disposições relativas à comprovação da conformidade e ao desempenho do produto descritas no anexo ZA da norma EN 15037-2.**
9. *Desempenho declarado:*

Previcon (l x h x L)		40x09x25	22x12x25	33x12x25	40x12x25	48x12x25	33x16x25	40x16x25	48x16x25	22x20x25
<b>Configuração</b>										
<b>Normativa (h x L x l)</b>		<b>09x25x44</b>	<b>12x25x26</b>	<b>12x25x37</b>	<b>12x25x44</b>	<b>12x25x52</b>	<b>16x25x37</b>	<b>16x25x44</b>	<b>16x25x52</b>	<b>20x25x26</b>
<b>Dimensões (mm)</b>	Largura (l)	440	260	370	440	370	370	440	260	260
	Altura (h)	90	120	120	120	160	160	160	200	200
	Comprimento (L)	250	250	250	250	250	250	250	250	250
	Altura até ao ressalto	40	40	40	40	40	40	40	40	40
	Largura do ressalto	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Altura (espessura) ressalto	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Horizontal do declive	35	40	40	40	40	40	35	35	35
<b>Retração por secagem</b>		0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M
<b>Res. Punçoamento flexão</b>		≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN
<b>Massa Volúmica (Kg/m<sup>3</sup>)</b>		1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150
<b>Massa (Kg)</b>		6,0 Kg	4,2 Kg	5,5 Kg	6,9 Kg	8,3 Kg	6,2 Kg	7,8 Kg	9,5 Kg	5,5 Kg
<b>Dimensões mínimas</b>		N1 (20mm)								
<b>Tolerância</b>		T1 (±10mm)								
<b>Tipo de abobadilha</b>		NR								
<b>Resistência mecânica</b>		Classe R1								
<b>Reação ao fogo</b>		Euroclasse A1								
<b>Durabilidade contra o gelo/degelo</b>		NPD*								
<b>Substâncias perigosas</b>		NPD*								

Previcon (l x L x l)		33x20x25	40x20x25	48x20x25	22x25x25	33x25x25	40x25x25	22x30x25	40x30x25	40x04x25
Configuração										
Normativa (h x L x l)		20x25x37	20x25x44	20x25x52	25x25x26	25x25x37	25x25x44	30x25x26	30x25x44	04x25x44
Dimensões (mm)	Largura (l)	370	440	520	260	370	440	260	440	440
	Altura (h)	200	200	200	250	250	250	300	300	40
	Comprimento (L)	250	250	250	250	250	250	250	250	250
	Altura até ao ressalto	40	40	40	40	40	40	40	40	40
	Largura do ressalto	20	20	20	20	20	20	20	20	30
	Altura (espessura) ressalto	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Horizontal do declive	43	35	43	38	44	44	40	54	NA
Retração por secagem		0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M	0,06 mm/M
Res. Punçoamento flexão		≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN	≥1,5 KN
Massa Volúmica (Kg/m <sup>3</sup> )		1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150
Massa Kg		6,8 Kg	8,7 Kg	9,5 Kg	7,4 Kg	9,2 Kg	11,1 Kg	8,2 Kg	12,1 Kg	6,0 Kg
Dimensões mínimas		N1 (20mm)								
Tolerância		T1 (±10mm)								
Tipo de abobadilha		NR								
Resistência mecânica		Classe R1								
Reação ao fogo		Euroclasse A1								
Durabilidade contra o gelo/degelo		NPD*								
Substâncias perigosas		NPD*								

**NR** – Não Resistentes


**NPD** – Desempenho Não Determinado

10. *O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.*

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

*Assinado por e em nome do fabricante por: José Augusto Rosa Bastos (Administrador)*

Oliveira de Frades, 2026-05-14



---

*(Ass. natural do fabricante  
relativa para declaração  
de desempenho emitida  
pelo software NR)*