

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Dop n.º 1

Edição 01

CE 25

1029 – CPR - PT25/00000138

1. Código de identificação único do produto-tipo:

Vigotas: T2, T3, T4, P2, P3, P4

2. Utilização(ões) prevista(s):

As vigotas prefabricadas de betão pré-esforçado são utilizadas em conjunto com blocos de cofragem na construção de pavimentos e telhados. Os pavimentos são ainda constituídos por uma armadura complementar de distribuição e uma lâmina de compressão de betão.

3. Fabricante:

PRECLARO – Pavimentos Pré-Esforçados, S.A.
Estrada Nacional 8
Cruz da Légua
2480-100 Pedreiras
Tel.: 244 777 523
www.preclaro-sa.pt

4. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): Sistema 2+

5. A Norma harmonizada: EN 15037-1:2008, método 1

6. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Desempenho
Classe de resistência à compressão do betão	C35/45
Durabilidade contra a corrosão	XC1
Tensão de rotura à tração das armaduras de pré-esforço	1770 MPa
Tensão limite convencional de proporcionalidade a 0,1% à tração das armaduras de pré-esforço	1550 MPa
Resistência ao fogo	R30
Substâncias perigosas	DND

Dimensões (mm) e armaduras ativas		
T2	T3	T4

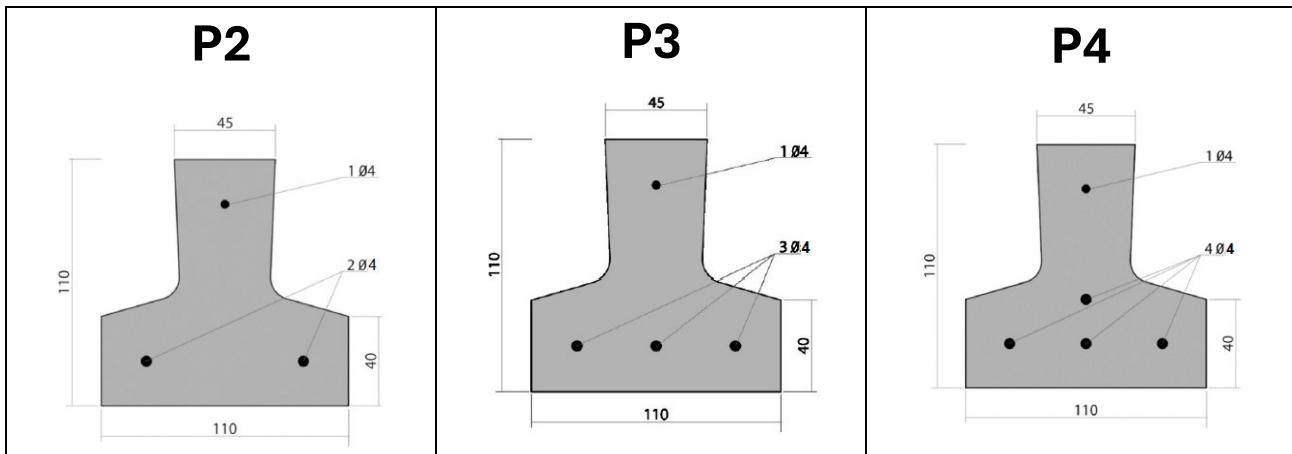
DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Dop n.º 1

Edição 01

CE 25

1029 – CPR - PT25/00000138



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 (EU) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Rui Jacinto, Administrador

Assinatura



Local e data de emissão:

Cruz da Légua, 01 de junho de 2025