

	<p align="center">PAVIPREL – Soc.Mat.Construção, SA Departamento de Produção e Inovação</p> <p align="center">DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO</p> <p align="center">Nº DPC: PAV.I20R</p>	<p align="right"> NP EN 771-3:2012 NP EN 15037-2:2009 + A1:2011 NP EN 1917:2011 NP EN 1916:2010 NP EN 1168:2005+A3:2014 NP EN 1340:2009 NP EN 1338:2009 NP EN 13225:2015 NP EN 15037-1:2008 </p>
---	--	--

1. Código de identificação único do produto-tipo:
Perfis pré-fabricados em betão pré-esforçado – I20R
2. Utilização(ões) prevista(s):
Perfis pré-fabricados em betão pré-esforçado utilizados nas estruturas de suporte das coberturas.
3. Fabricante:
PAVIPREL – Sociedade de Materiais de Construção, SA
Estrada do Castelo do Bode, Km2 - Ervideiras
2300-172 São Pedro de Tomar
4. Mandatário:
Não Aplicável
5. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):
Sistema 2+
6. Norma harmonizada:
NP EN 13225:2015

Organismo(s) notificado(s):

A EIC – Empresa Internacional de Certificação, organismo notificado n.º 1515. Certificado do Controlo de Produção em Fábrica n.º 1515-CPD-0226 que atesta que todas as disposições relativas à comprovação da conformidade e ao desempenho do produto descritas na norma EN NP 13225:2010.

7. Desempenho declarado:

Características Essenciais	Desempenho	Especificação Técnica Harmonizada
Classe de Betão	C35/45	NP EN 13225:2015
Tensão de rotura à tração (aço)	≥1770 N/mm ²	
Resistência mecânica	FTP (Ficha Téc. Produto)	
Resistência ao fogo	Euroclasse A1	
Isolamento ao ruído aéreo e índice de isolamento ao ruído por percussão	NDP	
Especificações construtivas	FTP (Ficha Téc. Produto)	
Durabilidade		

NDP - Desempenho Não Determinado

8. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:
Não Aplicável

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.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por: **Paulo Jorge Matos Vasconcelos (Administrador)**

Tomar, 28-10-2015

Paulo Jorge Matos Vasconcelos