



Certificado nº PSG-006/2021
Certificate no.

Nome e morada do titular do certificado:
Name and address of certificate holder:

SOCITREL – Sociedade Industrial de Trelifaria, S.A.
 Lugar da Estação
 4746-908 São Romão do Coronado
 Portugal

Nome e morada do fabricante:
Manufacturer's name and address:

SOCITREL – Sociedade Industrial de Trelifaria, S.A.
 Lugar da Estação
 4746-908 São Romão do Coronado
 Portugal

Produto:
Product:

Fio de aço para pré-esforço
Prestressing steel wires

Referências:
Type references:

E452 Y 1570 C 9,4 I;
 E452 Y 1670 C 7,0 I;
 E452 Y 1770 C 4,0 I; E452 Y 1770 C 5,0 I, E452 Y 1770 C 5,0, E452 Y
 1770 C 6,0 I
 E452 Y 1860 C 4,0 I; E452 Y 1860 C 5,0 I

Marca(s) comercial(is):
Trademark(s):

Características técnicas:
Technical characteristics:

Classes de tensão de rotura <i>Class of tensile strength (Rm)</i>	[MPa]
	1570
	1670
	1770
	1860

Diâmetros nominais <i>Nominal Diameters</i>	[mm]
	9,4
	7,0
	4,0 / 5,0 / 6,0
	4,0 / 5,0

Este produto está em conformidade com:
This product is in conformity with:

Especificação / *Specification*
 LNEC: E 452 – 2020

Relatórios de ensaios nº(s) / emitidos por:
Test report(s) no. / issued by:

186/2021, 34/2019, 221/2015 e / and Nota Técnica nº 81/2010- DE / NCE
 / LNEC

Informação adicional (se existir):
Additional information (if any):

Este certificado é válido até:
This certificate is valid until:

2026-06-20

e substitui o certificado nº:
and supersedes certificate no.:

PSG-034/2019

Data de emissão:
Date of issue:

2021-06-21



Francisco Barroca
 Diretor Geral / *General Manager*

