



Certificado

Certificado nº PSG-013/2019
Certificate no.



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

The Siam Industrial Wire Co., Ltd.
555 Rasa Tower, 14th Floor, Phaholyothin Road, Chatuchack, Bangkok
10900 Thailand

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

The Siam Industrial Wire Co., Ltd.
160 Moo 11, T. Nonglalo, A. Bankhai, Rayong
21120 Thailand

Produto:
Product:

Fio de aço para pré-esforço
Prestressing steel wire

Referências:

Type references:

E452 Y 1570 C 9,4 I;
E452 Y 1670 C 7,0 I; E452 Y 1670 C 8,0 I
E452 Y 1770 C 4,0 I; E452 Y 1770 C 5,0 I; 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 /
Class of tensile strength (Rm) [MPa]:
1570
1670
1770
1860

Diâmetros nominais /
Nominals diameters [mm]:
9,4
7,0 / 8,0
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 - 2011

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

46/2015, 376/2018 e /and 24/2019 - DE/NCE /LNEC

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

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

2024-01-27

e substitui o certificado nº:
and supersedes certificate no:

PSG-003/2015

Data de emissão:
Date of issue:

2019-01-28

Francisco Barroca
Diretor Geral / General Manager

