



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 319.001/22

A ABNT concede o Certificado de Conformidade de Produto à empresa:
ABNT grants the Products Conformity Certificate to the company:

Belgo Bekaert Arames Ltda

CNPJ: 61.074.506/0006-44
Av. Marechal Rondon, 915 - Centro
06093-900 - Osasco - SP - Brasil

Para o(s) produto(s):
To the following product(s):

Cordoalhas de aço para estruturas de concreto protendido

Produzido(s) na unidade localizada em:
Produced in the unit located in:

Belgo Bekaert Arames Ltda
CNPJ: 61.074.506/0006-44
Av. Marechal Rondon, 915 - Centro
06093-900 - Osasco - SP - Brasil

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico:
Meeting the requirements of the Specific Procedure:

PE 137

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

ABNT NBR 7483:2021

Sistema de Certificação: Sistema 5
Certification System: System 5

Primeira concessão: 18/07/2016
First concession:

Período de validade:
Validity period:

18/10/2022 a 18/10/2025

Este certificado cancela e substitui o de N°319.001/19.

Data de Emissão: Rio de Janeiro, 18 de Outubro de 2022.
Emission Date

Sergio Pacheco
Gerente de Certificação de Produto
Product Certification Manager

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 2.
Certificate valid only together with pages 1-2.

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Eliseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 319.001/22

Categoria / Resistência a Tração	Diâmetro nominal (mm)	Números de Fios	Características da superfície
CP 190	12,7	7	Nua Lisa
CP 190	15,2	7	Nua Lisa
CP 190	15,7	7	Nua Lisa
CP 210	12,7	7	Nua Lisa
CP 210	15,2	7	Nua Lisa
CP 210	15,7	7	Nua Lisa
CP 190	12,7	7	Engraxada e Plastificada
CP 190	15,2	7	Engraxada e Plastificada
CP 190	15,7	7	Engraxada e Plastificada
CP 210	12,7	7	Engraxada e Plastificada
CP 210	15,2	7	Engraxada e Plastificada
CP 210	15,7	7	Engraxada e Plastificada

Observações Gerais:

General Observations

Este certificado está sujeito ao contínuo atendimento ao Procedimento Geral para Avaliação da Conformidade, bem como aos requisitos da Norma, sendo válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Produto, e sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Fone: (21) 3974-2300). *This certificate is subject to the continuous fulfillment of the requirements of the General Procedure for Conformity Assessment, as well as to the Standard and will be valid only in its original form, with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Product Certification Manager, and its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Fone: 21 3974-2300).*

Data de Emissão: Rio de Janeiro, 18 de Outubro de 2022.

Emission Date



ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Eliseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002