



Certificado

Certificado nº **PSG-023/2022**
Certificate no.



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

Codimetal Industries, S.A.
Lugar das Formas (à Barra Cheia)
2950-673 Quinta do Anjo
Portugal

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

Codimetal Industries, S.A.
Lugar das Formas (à Barra Cheia)
2950-673 Quinta do Anjo
Portugal

Produto:
Product:

Rede eletrossoldada de pequeno diâmetro
Welded fabric of small diameter wires

Referências:
Type references:

Ver anexo / See annex

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

Características técnicas:
Technical characteristics:

Ver anexo / See annex

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

Especificação / Specification
LNEC: E 479 – 2020

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

214/2019, 386/2021 e / and Notas técnicas nºs 75/2011 - DE/NCE / LNEC

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

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

2027-12-04

e substitui o certificado nº:
and supersedes certificate no:

PSG-044/2019

Data de emissão:
Date of issue:

2022-12-05

Francisco Barroca
Diretor Geral / General Manager

IPAC
accreditação

C0004
ISO/IEC 17065
Produtos

Este Certificado é constituído por um Anexo com 1 (uma) página
This Certificate includes one Annex with 1 (one) page

Anexo ao Certificado nº
Annex to Certificate no.

PSG-023/2022



Referências e características técnicas / Type references and technical characteristics:

Tipo de rede eletrossoldada Welded fabric type	Distância entre varões Distance between bars (mm)		Diâmetro dos varões Diameter of bars (mm)		Secção dos varões por metro de largura Cross-section of bars per meter of width (cm ² /m)		Massa por metro quadrado Weight per square meter (kg/m ²)
	L	T	L	T	L	T	
MDQ 30	50	50	3,0	3,0	1,41	1,41	2,23
MAQ 30	100	100	3,0	3,0	0,70	0,70	1,10
MAQ 38	100	100	3,8	3,8	1,13	1,13	1,77
NAQ 40	100	100	4,0	4,0	1,26	1,26	1,98
NAQ 45	100	100	4,5	4,5	1,59	1,59	2,50
MR 30	100	300	3,0	3,0	0,70	0,24	0,74
MR 34	100	300	3,4	3,4	0,91	0,30	0,95
MR 38	100	300	3,8	3,8	1,13	0,38	1,19
NR 40	100	300	4,0	4,0	1,26	0,42	1,32
NR 45	100	300	4,5	4,0	1,59	0,42	1,58
MCQ 30	150	150	3,0	3,0	0,47	0,47	0,74
MCQ 38	150	150	3,8	3,8	0,76	0,76	1,19
NCQ 40	150	150	4,0	4,0	0,84	0,84	1,32
NCQ 45	150	150	4,5	4,5	1,06	1,06	1,66

São permitidas outras combinações de diâmetros e /ou com outros afastamentos, desde que respeitem a condição: $d_{min.} \geq 0,6d_{max}$.

Other combinations of diameters and/or spacing are allowed, provided they comply with the condition: $d_{min.} \geq 0,6d_{max}$.

Data de emissão: 2022-12-05
Date of issue:



Francisco Barroca
Diretor Geral / General Manager

IPAC
acreditação

C0004
ISO/IEC 17065
Produtos