



Certificado nº **TMP-008/2024**
Certificate no.

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

ALFATUBO – Empresa de Plásticos Técnicos, Lda
Rua Poente – Paços
4410-034 Serzedo V.N.G.
Portugal

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

ALFATUBO – Empresa de Plásticos Técnicos, Lda
Rua Poente – Paços
4410-034 Serzedo V.N.G.
Portugal

Produto:
Product:

Tubos de Polietileno (PE) para drenagem e saneamento
com pressão
Polyethylene (PE) pipes for drainage and sewerage under pressure

Referências:
Type references:

Ver características técnicas / *See technical characteristics*

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

ALFASANE®

Características técnicas:
Technical characteristics:

Ver anexo / *See annex*

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

NP EN 12201-1:2012; NP EN 12201-2:2011+A1:2015

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

PLA-1024/22-1; PLA-0126/17-1 / CEIS
2023.01; 2018.02 / Tubolab (Ensaíos realizados no âmbito do esquema /
*Tests performed in the scope of the scheme: WMT – Witnessed
Manufacturer's Testing)*

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

No produto pode ser colocada esta marca
Can be placed on the product the following mark



Este certificado é válido até:
This certificate is valid until:
e substitui o certificado nº:
and supersedes the certificate no:

2029-02-01

TMP-016/2019

Data de emissão:
Date of issue:

2024-02-02

Francisco Barroca
Diretor Geral / *General Manager*



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.

TMP-008/2024



Características técnicas / Technical characteristics:

Tubos em PE100 de cor negra ou tubo negro com listas castanhas / PE100 pipes in black colour or black pipe with brown stripes

PN (bar)	SDR	DN (mm)
4	41	315, 355, 400, 450, 500, 560, 630
5	33	315, 355, 400, 450, 500, 560, 630
6	26	50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630
8	21	40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630
10	17	32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630
12,5	13,6	25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630
16	11	20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630
20	9	16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355, 400, 450, 500
25	7,4	16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355, 400, 450

Data de emissão: 2024-02-02
Date of issue:



Francisco Barroca
Diretor Geral / General Manager

