



Certificado nº **TMP-041/2018**
Certificate no.

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

Heliroma Plásticos, S.A.
Zona Industrial
3850-184 Albergaria-a-Velha
Portugal

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

Heliroma Plásticos, S.A.
Zona Industrial
3850-184 Albergaria-a-Velha
Portugal

Produto:
Product:

Tubos de plástico para instalações de água quente e fria –
Polietileno reticulado (PE-X)
Plastic pipes for hot and cold water installations – Crosslinked polyethylene (PE-X)

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:

NP EN ISO 15875-1:2005; EN ISO 15875-1:2003/A1:2007
NP EN ISO 15875-2:2005; EN ISO 15875-2:2003/A1:2007

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

LMP-0530/2009; LMP-0091/2010; PLA-0634/ 2010; PLA-0647/16-1;
PLA-0899/16-1 / CEIS
KL 5710 / KIWA
QUI386/17 / ITeCons

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:

2023-12-12

e substitui o certificado nº:
and supersedes certificate no:

TMP-032/2018

Data de emissão:
Date of issue:

2018-12-13

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-041/2018

Referência comercial / Commercial reference: PEXROMA

Referências e características técnicas / Type References and technical characteristics:

Tubos de PE-Xa / Pe-Xa pipes

Scalc	Série Series	Classe de dimensão Dimension class	Diâmetros Diameters (mm)	Classe de aplicação / pressão de serviço Application class / design pressure (bar)				Opacidade Opacity
2,5	--	C	12	1/10	2/10	4/10	5/10	Não / No
--	3,2	A	16; 20					
		4	A	16	1/8	2/8	4/10	
3,5	--	C	16	1/10	2/10	4/10	5/8	
4,5			20	1/8	2/6	4/8	5/6	
--	5	A	20; 25; 32	1/6	2/6	4/8	5/6	

Data de emissão: 2018-12-13
Date of issue:



Francisco Barroca
Diretor Geral / General Manager

IPAC
acreditação

C0004
ISO/IEC 17065
Produtos