LABORATOIRE NATIONAL DE MÉTROLOGIE ET D'ESSAIS

Organisme de certification
mandaté pour la marque NF
par AFNOR Certification

CERTIFICAT

NF 114 Tubes PE pour réseaux de gaz et d'eau

NF 114 PE pipes for gas and water networks

Délivré à / granted to

TERAPLAST KFT

Mezö u. 43

HUNGARY 9444 FERTOSZENTMIKLOS

Pour les produits suivants / For the following products

TUBES EN POLYETHYLENE POUR APPLICATIONS INDUSTRIE, EAU NON POTABLE ET ASSAINISSEMENT SOUS PRESSION (Gr4) PE 100 / PE 100-RC type 1

Polyethylene pipes for industrial applications, not drinkable water and pressure sewage (Gr4) PE 100 / PE 100-RC type 1

(références et caractéristiques données en annexe(s) / references and caracteristics given in attached appendix)

Fabriqués dans l'usine :

Manufactured in production plant :

HUN 9444 FERTOSZENTMIKLOS

Numéro d'identification :

PO

Ce certificat est délivré par le LNE dans les conditions fixées par les règles de certification NF et en conformité avec la (les) norme(s) de référence ci-dessous :
NF EN 12201-2 : 2024, NF EN ISO 15494 : 2018

En vertu de la présente décision notifiée par le LNE, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société qui en est bénéficiaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la marque NF et par le référentiel de certification NF mentionné ci-dessus

This certificate is issued by the LNE according to the certification rules NF and in conformity with the reference(s) below :
NF EN 12201-2 : 2024, NF EN ISO 15494 : 2018

On the strength of the present decision notified by the LNE, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the grantee for the aforementioned products, within the frame of the general conditions applying to the NF Mark and to the aforementioned NF certification

cofrac
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES
Accréditation n°5-0012
Portée disponible sur www.cofrac.fr

NF-V9-09-2022

Date de début de validité 07 avril 2026
Effective date

Date de fin de validité 30 juin 2028
Expiry date

Certificat n° 39515 révision 4
Modifie / Revision le certificat 39515-3

Pour le Directeur Général
For the General Director

Responsable du Département Certification de Produits et Services

Head of the Products and Services Certification Department

ANNEXE AU CERTIFICAT N° 39515 Rev. 4

APPENDIX

Tubes en polyéthylène pour applications industrie et eau non potable et assainissement sous pression - GR. 4

Polyethylene pipes for industrial applications and not drinkable water and for pressurised sewerage - gr. 4

Marque commerciale / *Commercial reference :* **FREIPOL NF**

Série pression - Tubes en PE 100 et PE 100-RC type 1

Diamètre extérieur nominal (mm)	SDR	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (mm)
20	7.4	25	3.0
25	9	20	3.0
32	11	16	3.0
40	11	16	3.7
	13.6	12.5	3.0
50	11	16	4.6
	13.6	12.5	3.7
	17	10	3.0
63	11	16	5.8
	13.6	12.5	4.7
	17	10	3.8
75	11	16	6.8
	13.6	12.5	5.6
	17	10	4.5
90	7.4	25	12.3
	9	20	10.1
	11	16	8.2
	13.6	12.5	6.7
	17	10	5.4
110	7.4	25	15.1
	9	20	12.3
	11	16	10.0
	13.6	12.5	8.1
	17	10	6.6
125	7.4	25	17.1
	9	20	14.0
	11	16	11.4
	13.6	12.5	9.2
	17	10	7.4
140	7.4	25	19.2
	9	20	15.7
	11	16	12.7
	13.6	12.5	10.3
	17	10	8.3

ANNEXE AU CERTIFICAT N° 39515 Rev. 4
APPENDIX

Série pression - Tubes en PE 100 et PE 100-RC type 1 (suite)

Diamètre extérieur nominal (mm)	SDR	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (mm)
160	7.4	25	21.9
	9	20	17.9
	11	16	14.6
	13.6	12.5	11.8
	17	10	9.5
180	7.4	25	24.6
	9	20	20.1
	11	16	16.4
	13.6	12.5	13.3
	17	10	10.7
200	7.4	25	27.4
	9	20	22.4
	11	16	18.2
	13.6	12.5	14.7
	17	10	11.9
225	7.4	25	30.8
	9	20	25.2
	11	16	20.5
	13.6	12.5	16.6
	17	10	13.4
250	7.4	25	34.2
	9	20	27.9
	11	16	22.7
	13.6	12.5	18.4
	17	10	14.8

Le détail des produits admis (matières et lignes utilisées) est basé sur les tubes admis en groupe 2

- FIN DE LISTE -