



LAB N° 0097 L

RAPPORTO DI PROVA N° 597 / 2022

Monza, 03.05.2022

Richiedente: TUBIPLAST ITALY SRL - Via Ascolese, 4 - 84038 SASSANO (SA)

Campionamento: a cura del richiedente

Data ricevimento campione: 19.04.2022

Campione dichiarato: TUBO MULTISTRATO A MARCHIO TUBIPLAST ITALY MULTILAYER PIPE

Descrizione del campione: n°3 spezzoni di tubo multistrato PEX-AL-PEX Ø16 con un'estremità filettata ed una tappata da 450mm

Identificazione campione: 402/2022

Marcatura del campione: TUBIPLAST ITALY MULTILAYER PIPE IIP UNI 134 BUREAU VERITAS 239/001C RINA 08/052 KIP-083057/01 UNI EN ISO 21003 PEX-AL-PEX Ø16x2 PN10 CLASSE 1 T.M. 95°C MADE IN ITALY WWW.TUBIPLAST.COM

DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA ALLA PRESSIONE INTERNA A TEMPERATURA COSTANTE

Metodo di analisi: UNI EN ISO 1167-1/2:2006

Data di inizio prova: 29.04.2022

Data di fine prova: 30.04.2022

Tempo di condizionamento: 1 h

Stazione di prova: 1

Temperatura di prova: (95 ± 1) °C

Ambiente di prova: acqua in acqua

Posizionamento delle provette: verticale

Tipo di tamponi: a (senza tirante metallico)

Pressione di prova applicata: 15,0^{+0%}_{-0%} bar

Durata prescritta della prova: > 22 h

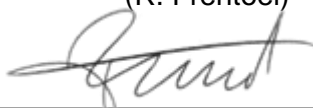
Esito della prova:

Provetta 1	Provetta 2	Provetta 3
> 22 h	> 22 h	> 22 h

(Pressione di prova calcolata con diametro nominale e spessore minimo di norma)

FINE RAPPORTO DI PROVA

Il Responsabile della Prova
(R. Frentoei)



Il Responsabile del Laboratorio
(ing. L. Galbiati)



I risultati delle determinazioni sovraesposti si riferiscono soltanto al campione ricevuto.

Se il campionamento è a cura del richiedente i risultati delle determinazioni sovraesposti si riferiscono al campione così come ricevuto.

La riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata dal Laboratorio Prove I.I.P.

Il campione viene conservato per due mesi dalla data di emissione del presente Rapporto di Prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento.



LAB N° 0097 L

RAPPORTO DI PROVA N° 627 / 2022

Monza, 09.05.2022

Richiedente: TUBIPLAST ITALY SRL - Via Ascolese, 4 - 84038 SASSANO (SA)

Campionamento: a cura del richiedente

Data ricevimento campione: 19.04.2022

Campione dichiarato: TUBO MULTISTRATO A MARCHIO TUBIPLAST ITALY MULTILAYER PIPE

Descrizione del campione: n°3 spezzoni di tubo multistrato PEX-AL-PEX Ø16 con un'estremità filettata ed una tappata da 450mm

Identificazione campione: 402/2022

Marcatura del campione: TUBIPLAST ITALY MULTILAYER PIPE IIP UNI 134 BUREAU VERITAS 239/001C RINA 08/052 KIP-083057/01 UNI EN ISO 21003 PEX-AL-PEX Ø16x2 PN10 CLASSE 1 T.M. 95°C MADE IN ITALY WWW.TUBIPLAST.COM

DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA ALLA PRESSIONE INTERNA A TEMPERATURA COSTANTE

Metodo di analisi: UNI EN ISO 1167-1/2:2006

Data di inizio prova: 29.04.2022

Data di fine prova: 09.05.2022

Tempo di condizionamento: 1 h

Stazione di prova: 2

Temperatura di prova: (95 ± 1) °C

Ambiente di prova: acqua in acqua

Posizionamento delle provette: verticale

Tipo di tamponi: a (senza tirante metallico)

Pressione di prova applicata: 13,0^{+2%}_{-1%} bar

Durata prescritta della prova: > 165 h

Esito della prova:

Provetta 1	Provetta 2	Provetta 3
> 165 h	> 165 h	> 165 h

(Pressione di prova calcolata con diametro nominale e spessore minimo di norma)

FINE RAPPORTO DI PROVA

Il Responsabile della Prova
(R. Frentoei)



Il Responsabile del Laboratorio
(ing. L. Galbiati)



I risultati delle determinazioni sovraesposti si riferiscono soltanto al campione ricevuto.

Se il campionamento è a cura del richiedente i risultati delle determinazioni sovraesposti si riferiscono al campione così come ricevuto.

La riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata dal Laboratorio Prove I.I.P.

Il campione viene conservato per due mesi dalla data di emissione del presente Rapporto di Prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento.



LAB N° 0097 L

TEST REPORT No. 597_E / 2022

Monza, 10.05.2022

Applicant: TUBIPLAST ITALY SRL - Via Ascolese, 4 - 84038 SASSANO (SA)

Sampling: made by the applicant

Test sample received on: 19.04.2022

Declared sample: TUBO MULTISTRATO A MARCHIO TUBIPLAST ITALY MULTILAYER PIPE

Description of the sample: No. 3 pieces of multilayer pipes PEX-AL-PEX Ø16 with one end threaded and one end with cap, 450 mm long

Identification of the sample: 402/2022

Marking: TUBIPLAST ITALY MULTILAYER PIPE IIP UNI 134 BUREAU VERITAS 239/001C
RINA 08/052 KIP-083057/01 UNI EN ISO 21003 PEX-AL-PEX Ø16x2 PN10 CLASSE 1 T.M.
95°C MADE IN ITALY WWW.TUBIPLAST.COM

DETERMINATION OF THE RESISTANCE TO INTERNAL PRESSURE

Test method: UNI EN ISO 1167-1/2:2006

Start date of the test: 29.04.2022

Finish date of the test: 30.04.2022

Conditioning time: 1 h

Test station: 1

Test temperature: (95 ± 1) °C

Test environment: water in water

Positioning of the sample: vertical

Test pressure: 15,0^{+2%}_{-1%} bar

Duration required by the standard: > 22 h

Type of end caps: Type A (without metal rod)

Results:

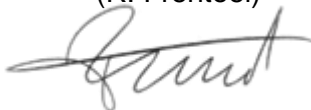
Sample 1	Sample 2	Sample 3
> 22 h	> 22 h	> 22 h

(Test pressure calculated with nominal diameter and with minimum thickness required by the standard)

END OF TEST REPORT

The person in charge of the test

(R. Frentoei)



The person in charge of the laboratory

(ing. L. Galbiati)



Results of the Test Report refer only to the received sample

If the sampling is made by the applicant the results shown in test report refer to the sample as received

Partial reproduction of this Test Report must be authorized by I.I.P.

The test sample is kept for two months starting from the issue date of this Test Report

The sampling is not subject to accreditation.



LAB N° 0097 L

TEST REPORT No. 627_E / 2022

Monza, 10.05.2022

Applicant: TUBIPLAST ITALY SRL - Via Ascolese, 4 - 84038 SASSANO (SA)

Sampling: made by the applicant

Test sample received on: 19.04.2022

Declared sample: TUBO MULTISTRATO A MARCHIO TUBIPLAST ITALY MULTILAYER PIPE

Description of the sample: No. 3 pieces of multilayer pipes PEX-AL-PEX Ø16 with one end threaded and one end with cap, 450 mm long

Identification of the sample: 402/2022

Marking: TUBIPLAST ITALY MULTILAYER PIPE IIP UNI 134 BUREAU VERITAS 239/001C
RINA 08/052 KIP-083057/01 UNI EN ISO 21003 PEX-AL-PEX Ø16x2 PN10 CLASSE 1 T.M.
95°C MADE IN ITALY WWW.TUBIPLAST.COM

DETERMINATION OF THE RESISTANCE TO INTERNAL PRESSURE

Test method: UNI EN ISO 1167-1/2:2006

Start date of the test: 29.04.2022

Finish date of the test: 09.05.2022

Conditioning time: 1 h

Test station: 2

Test temperature: (95 ± 1) °C

Test environment: water in water

Positioning of the sample: vertical

Test pressure: 13,0^{+2%}_{-1%} bar

Duration required by the standard: > 165 h

Type of end caps: Type A (without metal rod)

Results:

Sample 1	Sample 2	Sample 3
> 165 h	> 165 h	> 165 h

(Test pressure calculated with nominal diameter and with minimum thickness required by the standard)

END OF TEST REPORT

The person in charge of the test

(R. Frentoei)



The person in charge of the laboratory

(ing. L. Galbiati)



Results of the Test Report refer only to the received sample

If the sampling is made by the applicant the results shown in test report refer to the sample as received

Partial reproduction of this Test Report must be authorized by I.I.P

The test sample is kept for two months starting from the issue date of this Test Report

The sampling is not subject to accreditation.