## FONDAZIONE LABORATORIO PROVE MATERIE PLASTICHE



Dip. Chimica, Materiali e Ingegneria Chimica "Giulio Natta" POLITECNICO DI MILANO - P.zza L. da Vinci, 32 - 20133

P. I.V.A. 10976540152 Tel. 0039-02-706.30.879 - Fax. 0039-02-2399.3266 E-mail: <u>flpmp@mail.polimi.it</u> Web: www.polimi.it/ciic/fondazione

RAPPORTO DI PROVA Nº 061/11

Milano, 25 marzo 2011

Committente: TUBIPLAST ITALY S.R.L.

Via Cicirelli, 1 – 84034 Padula (SA)

Protocollo nº: 030/11 Data ricevimento campioni: 16/02/11 Data inizio prove: 03/03/11

Campioni dichiarati

Tubo PE-X/Al/PE-X Ø 16 mm

(campioni prelevati a cura del committente):



## DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE

1 "Resistenza alla pressione interna a temperati	ura costante"	
Norma di riferimento UNI EN ISO 1167: 2006		
Numero di provini sottoposti a prova	3	
Dimensioni nominali del tubo [mm]	DN 16	
Spessore minimo rilevato [mm]	2	
Spessore massimo rilevato [mm]	2,2	
Diametro esterno medio rilevato [mm	16,2	
Ambiente di prova	Acqua in acqua	
Condizionamento [h]	1	
Posizionamento del provino nella vasca	Verticale	
Temperatura di prova [°C]	$95 \pm 1$	
Tipo di tampone	A (senza tirante metallico)	
Durata della prova [h]	> 165	
Pressione di prova concordata con il Committente [bar]	10 (accuratezza sulla pressione è di + 2 %, - 1 %)	

Provino 1	Provino 2	Provino 3
> 165 h	> 165 h	> 165 h

Dirigente Tecnico
P.I. Gabriele Depinto

**Direttore Scientifico** 

Prof. Andrea Pavan

I risultati delle determinazioni o della ricerca si riferiscono soltanto al campione ricevuto. La riproduzione parziale del presente Rapporto deve essere autorizzata dal Laboratorio.

Pagina 1 di 1