



RAPPORTO DI PROVA N° 198/05

Milano, 23 novembre 2005

Committente: BAMPI S.p.A. Via Borsellino, 4 - 25017 Lonato (BS)		
Protocollo n°: 113/05	Data ricevimento campioni: 15/07/05	Data inizio prove: 08/11/05
Campioni dichiarati (campioni prelevati a cura del committente):	N°2 spezzoni di tubo + raccordo in P.P.R. Ø 20 Greentherm della ditta BAMPI S.p.A. - Via Borsellino 4 - 25017 Lonato -BS, applicato al tubo mediante saldatura	

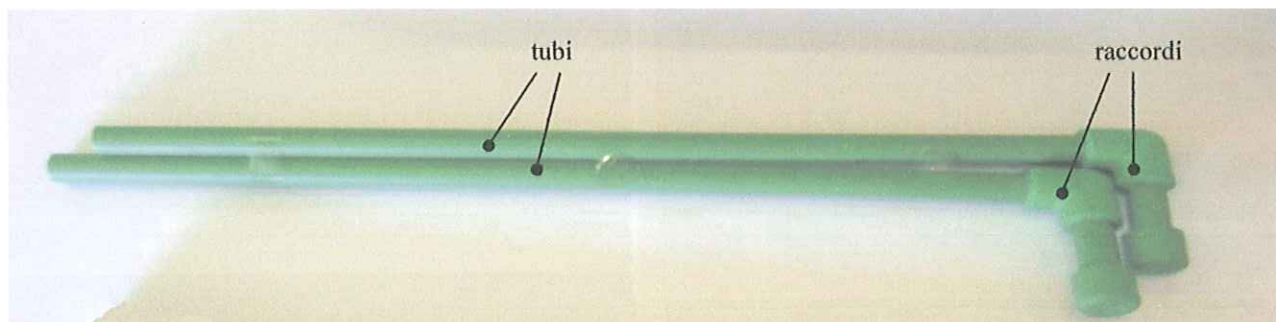


Foto 1

DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE

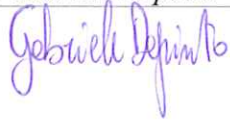
1 "Resistenza alla pressione interna a temperatura costante di tubi in materiale plastico"	
<i>Norma di riferimento</i>	UNI EN 921: 1995
<i>Numero di provini sottoposti a prova</i>	2
<i>Dimensioni nominali del tubo [mm]</i>	DN 20
<i>Preparazione provini</i>	Per taglio
<i>Ambiente di prova</i>	Acqua in aria
<i>Condizionamento [h]</i>	1
<i>Posizionamento del provino nella stufa</i>	Verticale
<i>Temperatura di prova [°C]</i>	95 ± 1
<i>Tipo di tampone</i>	A (senza tirante)
<i>Tempo per raggiungere la pressione di prova [sec]</i>	60
<i>Durata della prova [h]</i>	1000

<i>Descrizione provini</i>	Provino	Spessore minimo [mm]	Diametro esterno [mm]	Lunghezza [mm]	Lungh. libera tot. [mm]
	1	3,33	20,32	603	598
	2	3,40	20,35	603	598

Risultati di prova

Provino	Sollecitazione applicata [MPa]	Pressione di prova [bar] (*)	Rottura	Tempo di rottura [h]	Tipo di rottura
1	3,50	14,04	NO	> 1000	\
2	3,50	14,04	NO	> 1000	\

(*) L'accuratezza sulla pressione è di + 2 %, - 1 %

Dirigente Tecnico*P.I. Gabriele Depinto***Direttore Scientifico***Prof. Andrea Pavan*