

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: flpmp@mail.polimi.it Web: www.polimi.it/ciic/fondazione

RAPPORTO DI PROVA N° 108/04

Milano, 9 giugno 2004

Committente: BAMPI S.p.A. Via Borsellino, 4 - 25017 Lonato (BS)		
Protocollo n°: 058/04	Data ricevimento campioni: 10/05/04	Data inizio prove: 11/05/04
Campioni dichiarati: (Campionatura a cura del committente)	N° 1 spezzone di tubo verde con la seguente marcatura: "GREENTHERM-PP-R80-PN20/S2,5 20C/20 bar/67C/10bar(50a) 20x4,3mm DIN 8077/8078 SKZ Made in EU H 22.04.04 15:56"	

DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE

1 "Determinazione della migrazione globale in manufatti destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari"	
Norma di riferimento	Decreto Ministeriale del 21.03.1973 e successivi aggiornamenti
Preparazione provini	Per taglio, tale che il rapporto tra la superficie di contatto del provino e il volume del simulante impiegato sia di 2 dm ² /l
Liquidi simulanti gli alimenti usati	Acqua distillata (A)
Temperatura dell'ambiente di prova [°C]	70
Tempo di contatto [gg]	10
Numero di provini sottoposti a prova	3

Risultati delle singole prove

Simulante	Provino	Migrazione [p.p.m.]
A (acqua distillata)	1	12
	2	15
	3	10

Risultati finali

Liquidi simulanti gli alimenti	Valore Medio [p.p.m.]	Scarto Tipo
Simulante A	12	3

Valori limite consentiti dal D.M. del 26.04.93 n° 220 Art.3 - Allegato 3 - punto D 7 e 8

Simulanti A,B,C [p.p.m.]	60 ± 6
--------------------------	--------

<p>Dirigente Tecnico P.I. Gabriele Depinto</p>	<p>Direttore Scientifico Prof. Andrea Pavan</p>
---	--