

Solicitante: CELPACK

Fecha: 25-08-2009

O.T. N° : 20-16880

Informe: Parcial 1°

4. Ensayo de Compresión

Condiciones de ensayo	
Equipamiento:	Instron 1125
Método:	ISO 844/04
Celda de carga:	500 Kg
Velocidad de ensayo de tracción:	2 mm/min
Probetas:	cortadas por el cliente de 100 mm x 100 mm
N° de probetas ensayadas:	5
Acondicionamiento:	23 °C /50 % humedad relativa, no inferior a 40 hs
Temperatura y humedad durante el ensayo :	23°C/50 % humedad relativa
Fecha de realización del ensayo:	24-06-2009

	\bar{x} :	s :
Tensión de compresión al 10 % de deformación - KPa	217	3

\bar{x} : Promedio s : Desviación normal

5. Inflamabilidad horizontal y densidad óptica de humos

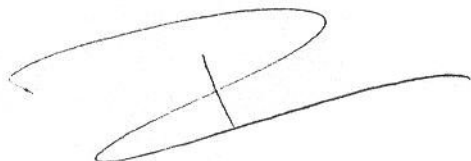
Se adjunta el informe S.O.T. N° 101-1817, compuesto de 3 páginas, de INTI - CONSTRUCCIONES en el que se detallan los resultados obtenidos.

6. Conductividad térmica

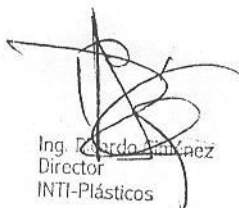
Se adjunta el informe S.O.T. N° 101-1818 1parcial, compuesto de 2 páginas, de INTI - CONSTRUCCIONES en el que se detallan los resultados obtenidos.

7. Permeabilidad y permanencia al vapor del agua

Se adjunta el informe S.O.T. N° 101-1819 2 parcial y final, compuesto de 2 páginas, de INTI - CONSTRUCCIONES en el que se detallan los resultados obtenidos.



Técnico Pablo Rocci
Jefe de Laboratorio de Ensayos
Físico Mecánicos
INTI-Plásticos



Ing. Ricardo Sánchez
Director
INTI-Plásticos

fo. 3/3

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización escrita del Laboratorio. Los resultados consignados se refieren exclusivamente a los elementos recibidos, el INTI y su Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico para la Industria Plástica declinan toda responsabilidad por el uso indebido o incorrecto que se hiciere de este informe.

Instituto Nacional de Tecnología Industrial
Centro de Investigación y Desarrollo
Tecnológico para la Industria Plástica

Avenida General Paz 5445
B1650KNA San Martín, Buenos Aires, Argentina
Teléfono (54 11) 4724 6200/300/400
e-mail: plasticos@inti.gov.ar