

Bellaterra : 15 de mayo de 2009
Expediente : 09/100.202-270
Referencia del Peticionario : **MARIS POLYMERS SPAIN, S.L.U.**
*Y en su representación la Sra. Marta Costa
P.I. Mas Galí,
C/ Pirineus, 18
(08503) Gurb (Barcelona)*

MATERIAL RECIBIDO

En fecha 13 de febrero de 2009, se ha recibido el material referenciado según peticionario:

** Membrana impermeabilizante, con un grueso de 2mm compuesta de 3Kg de la membrana impermeabilizante de poliuretano transparente MARISEAL 250+ el aditivo acelerante MARISEAL SPEED CAT + la armadura de vellón MARISEAL FABRIC de 120 gr"*

ENSAYOS SOLICITADOS

** Determinación de las propiedades de tracción s/n UNE EN ISO 527-3*

FECHA DE REALIZACIÓN ENSAYOS: del 12/05 /2009 al 12/05/2009

La reproducción del presente documento, sólo está autorizada si se realiza en su totalidad.
Solo tienen validez legal los informes con firma original o sus copias compulsadas
Este documento consta de 2 páginas de las cuales -- es anexa.

PROCEDIMIENTO Y RESULTADOS

PROPIEDADES DE TRACCIÓN (Resistencia y Alargamiento)

Método de ensayo s/n UNE EN ISO 527-1 (96) y UNE EN ISO 527-3 (96) - AC (2002)

Aparato utilizado: máquina de tracción (Dinamómetro Instron)

Velocidad de separación de mordazas: 100±10 mm/min

Distancia inicial entre mordazas: 80±5 mm

Distancia inicial entre marcas de calibre (sensores): 25±0,25 mm

Temperatura de ensayo: 23±2 °C

Probetas de ensayo: Probetas Tipo B

Nº de probetas: 5

Expresión de resultados: Fuerza de tracción (**Mpa (N/mm²)**) y el alargamiento medido entre sensores (%).

Probeta nº	Fuerza de tracción (Mpa)	Alargamiento a la rotura (%)
1	11,1	32
2	11,8	34
3	12,0	35
4	10,7	30
5	11,6	38
Valor medio	11,4	34

Applus⁺

Certification
Technological Center

Marina Curto Diego

Técnico Responsable de IPE

LGAI Technological Center S.A.

Los resultados se refieren exclusivamente a la muestra, producto o material entregados al Laboratorio, tal como se indica en el apartado correspondiente a la descripción de Material Recibido, y ensayado en las condiciones indicadas en este documento.