

Expediente número: 07/32001039 "Traducción al español del original en inglés"

Fecha 26-01-2007

Página 1 de 2

Referencia del peticionario

KANAFLEX ESPAÑA, S.A.
C/ Gerona, 11-13
LA LLAGOSTA

DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA

El peticionario proporciona 6 muestras de tubería identificadas como: 65, 75, 100, 130, 150 and 180AR.

ESPECIFICACIONES DE REFERENCIA

UNE 21-303-83. "Métodos para la medida de la resistividad transversal y superficial de los materiales aislantes sólidos"

CONDICIONES AMBIENTALES

Humedad:	26% ± 10% RH
Temperatura:	21 °C ± 2°C

CONCLUSIONES

Las muestras descritas previamente han sido ensayadas de acuerdo con el apartado "Método de Ensayo". Ver resultados en la página siguiente.

LGAI Technological Center, S.A.

Albert Marginet Morales
Albert Marginet Morales
Responsable ETE

Área de consumo - División de Certificación
LGAI Technological Center S.A

LGAI Technological Center, S.A.

Joan Fernández Vilamala
Joan Fernández Vilamala
Responsable de Línea de Negocio

Área de consumo - División de Certificación
LGAI Technological Center S.A

En caso de discrepancia entre la versión en inglés y la versión en español, la versión en inglés prevalece.

Sólo tienen validez legal los informes con firma original o sus copias compulsadas.

La reproducción del presente documento, sólo está autorizada si se hace en su totalidad.

Los resultados que se indican se refieren, exclusivamente, a la muestra, producto o material entregado al Laboratorio, tal como se indica en el apartado de material recibido, y ensayada en las condiciones indicadas en la/s norma/s citadas en el presente documento.

Este documento consta de 2 páginas, de las que --- son anexos.

Condiciones Generales

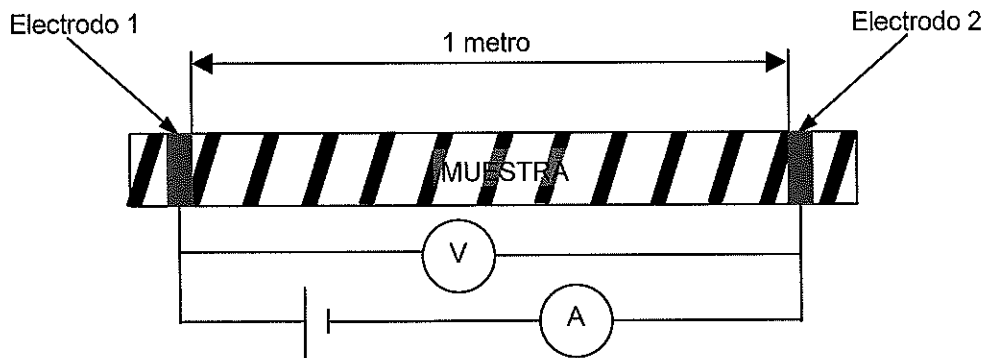
El presente informe no puede ser reproducido sin la aprobación por escrito del laboratorio de ensayo.

Los resultados obtenidos hacen referencia únicamente a las muestras entregada al laboratorio, habiéndose sido ensayada bajo las condiciones establecidas en el presente documento.

En el presente informe la coma representa un separador decimal.

MÉTODO DE ENSAYO

La figura siguiente describe el método de ensayo



Tipo de electrodo: Hoja metálica.

RESULTADOS

Identificación de la muestra (diámetro interior / ref.)	Tensión	Corriente [mA]	Resistencia [Ohm/m]	Resistencia [Ohm/ft]
130 mm	10 kV	0,8255	$7,69 \cdot 10^6$	$2,34 \cdot 10^6$
180AR	4 kV	6,35	$4,00 \cdot 10^5$	$1,22 \cdot 10^5$
65 mm	10 kV	0,5969	$1,06 \cdot 10^7$	$3,24 \cdot 10^6$
75 mm	10 kV	0,3175	$2,00 \cdot 10^7$	$6,10 \cdot 10^6$
100 mm	10 kV	0,1143	$5,56 \cdot 10^7$	$1,69 \cdot 10^7$
150 mm	10 kV	0,5207	$1,22 \cdot 10^7$	$3,72 \cdot 10^6$