

UT PROCESOS FÍSICOS-MECÁNICOS TEXTILES
RESULTADOS

O.T.Nº: 21-XXXXX-U
Fecha: 17/08/18
Página 1 de 3
Anexos: ---

DETERMINACIONES: Determinación de la propensión electrostática ESTAMETER. Determinación de la propensión electrostática WALK TEST.

MUESTRA: 1 (una), Alfombras en placas de 50 cm x 50 cm, de construcción tufting bouclé

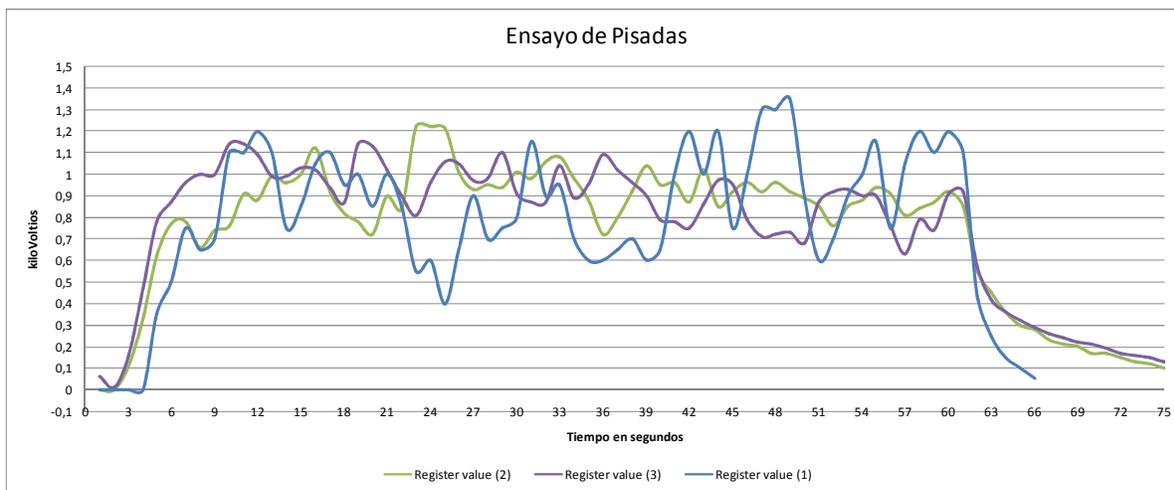
Tipo de base: simple backing, termoplástica.

EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO ELECTROSTÁTICO

WALK TEST – ENSAYO DE PISADAS

Muestra 1

	Walk test [s] Media aritmética de los períodos de descarga	Walk test [kv] Media aritmética de los valores de tensión
Muestra 1	2,00	0,87 kV
Nº de Determinaciones	3	3



Los ensayos señalizados con (*) se encuentran fuera del alcance de la acreditación.

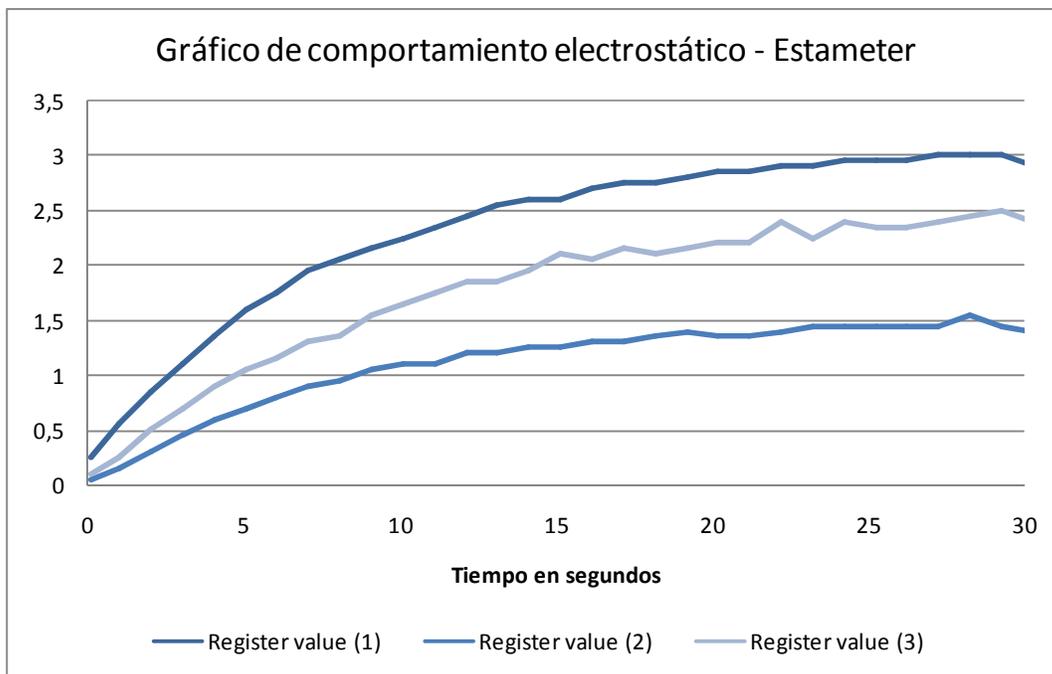
Condiciones ambientales: según normas IRAM 3885-1; IRAM 3885-2

UT PROCESOS FÍSICOS-MECÁNICOS TEXTILES
RESULTADOS

O.T.Nº: 21-XXXXX-U
Fecha: 17/08/18
Página 2 de 3
Anexos: ---

ESTAMETER – CON MÁQUINA DE ENSAYO

	Estameter Valores promedio [kV]
Muestra 1	2,311
Muestra 1	1,102
Muestra 1	1,753
Media Aritmética	1,722



Inicio y fin de ensayo: 14/08/2018

MÉTODO DE ENSAYO

Walk test: IRAM-INTI-CIT G 77013-2-1998, basadas en la Norma DIN 54345/2 e ISO/TR 6356: 1982.
Estameter: IRAM-INTI-CIT G 77013-3-1996, basadas en la Norma DIN 54345-3:1985.

Temperatura de laboratorio: (23±1)°C
Humedad relativa: (25±5)%

Los ensayos señalizados con (*) se encuentran fuera del alcance de la acreditación.
Condiciones ambientales: según normas IRAM 3885-1; IRAM 3885-2

UT PROCESOS FÍSICOS-MECÁNICOS TEXTILES
RESULTADOS

O.T.Nº: 21-XXXXX-U
Fecha: 17/08/18
Página 3 de 3
Anexos: ---

Se acondicionaron las muestras de la siguiente manera:

- 1) Acondicionamiento previo de 48 hs en un ambiente con Humedad relativa mayor que la del ambiente (65% Hr)
- 2) Acondicionamiento en ambiente climatizado a una temperatura de $(23\pm 1)^{\circ}\text{C}$ y a una humedad relativa de $(25\pm 5)\%$ durante más de 10 días.

El ensayo se realizó en la cámara ESD del Laboratorio Físico con el siguiente equipamiento:

- Estameter
- Multímetro TRMS Testo 760-3

OBSERVACIONES

Los resultados contenidos en el presente informe se refieren a las condiciones en que se realizaron las mediciones y/o ensayos.

Fin del Informe UT Procesos Físicos-Mecánicos Textiles