

## CINTA P1000

## DESCRIPCIÓN

## CINTA AISLANTE DE POLICLORURO DE VINILO PLASTIFICADO ADHESIVA DE COLORES

## CARACTERÍSTICAS

Excelentes características mecánicas.

- Resistente al aceite, sustancias químicas y agentes atmosféricos.

## APLICACIÓN

Se emplea como aislamiento en empalmes y derivaciones en baja tensión (usos domésticos) y para realizaciones de fases.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características	Unidad	Valor
<b>FÍSICAS</b>		
Color	-	Negro, blanco, gris, verde, rojo, azul, marrón, amarillo y amarillo-verde
Condición	-	Adhesiva
Espesor	mm	0,15
Longitud	m	20
Ancho	mm	19
Adherencia	g/cm	150
Alargamiento	%	150
Temperatura trabajo	°C	-10 a 100
Carga rotura	kg/cm <sup>2</sup>	150
<b>QUÍMICAS</b>		
Resistencia:		
Ozono	-	Excelente
Ácidos y alcalís	-	Buena
Aceite	-	Buena
Humedad	-	Excelente
<b>ELÉCTRICAS</b>		
Rigidez dieléctrica	kV/espesor	7
Rigidez dieléctrica	kV/mm	45
Constante aislamiento	MΩ/km	900
Constante dieléctrica 50 Hz	ε	3.50
Factor de pérdidas 50 Hz	tg σ	0.550
<b>PRESENTACIÓN</b>		
Bolsa PVC color	-	-
Separador color	-	-

## REFERENCIA A NORMA

ASTMD-119-67 / ASTMD-1373-67 / ASTMD-100-70a / VDE 0340-1/8,70 / VDE 0303-3/3,67 Y 6/3,68