

INFORMACIÓN DE PRODUCTO

TUBOS AISLANTES FLEXIBLES PU 4 kV



DESCRIPCION GENERAL

Tubo aislante flexible fabricado a partir de filamento (fibra) de vidrio trenzado e impregnada con resina de poliuretano / acrilouretano. Resistente a los rayos UV.

Especialmente desarrollados para la protección y aislamiento de terminales en todo tipo de aparatos y circuitos eléctricos en clase térmica F (155°C).

Resistente a la mayoría de disolventes orgánicos y aceites dieléctricos (excepto Freón y Acetona)

INFORMACION TECNICA

<u>Propiedades</u>	<u>Método</u>	<u>Valor</u>	<u>Unidad</u>
Clase térmica	-	F (155°C)	-
Tensión de perforación	-	> 4000	V
Temperatura máxima de trabajo 48 h	-	175	°C
Comportamiento frente a la llama	-	Bien	
Carga de rotura	-	Bien	
Alargamiento a la rotura	-	Bien	
Comportamiento frente a la sobrecarga térmica		Regular, pierde color	
Corrosión química	-	Bien	

Normas de aplicación:

IEC 684-3
DIN 40.620 Teil 3

Diámetros: Desde 0,5 hasta 25 mm

Suministro: En rollos plastificados o carretes con núcleo de cartón duro.
Longitud por rollo de 50, 100 o 200 metros (en función del diámetro).

Color: Natural (marrón/beige). Otros colores disponibles bajo pedido: Rojo, azul, amarillo, negro, verde.

Rev. 1 06/2013