

### CARACTERÍSTICAS

- 1.-Resistente al tracking.
- 2.-Tubo termocontráctil de pared gruesa y semi-flexible.
- 3.-Excelentes propiedades eléctricas.
- 4.-Altamente resistente al intemperismo en general.
- 5.-Resistente a radiación UV.
- 6.-Resistente a la fluencia.
- 7.-Temperatura mínima de contracción: 110°C.

### PRESENTACIÓN

- Color: Rojo  
 Longitud:  
 Rollo de 30m  
 Rollo de 15m  
 Cortes de 1-1.5m



### PROPIEDADES TÉCNICAS

PROPIEDADES	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR
Esfuerzo a la tensión	ASTM D 2671	≥ 11 MPa
Elogación última	ASTM D 2671	≥ 400 %
Encogimiento longitudinal	ASTM D 2671	0 a -10 %
Envejecimiento acelerado		120° C, 168 hrs.
Esfuerzo a la tensión		> 10 MPa
Elogación última		> 250 %
Resistencia al tracking	ASTM D 2303/3.75kV, 1hr	Aprobado
Esfuerzo dieléctrico	OEC 243	≥ 15 kV/mm
Resistividad volumétrica	ASTM D 2671	≥ 10 <sup>13</sup> Ω.cm
Constante dieléctrica	IEC 250	≥ 3.0
Flamabilidad (índice de oxígeno)	ISO 4589	≥ 25
Corrosión	ASTM D 2671	No presenta
Absorción de agua	ISO 62/23°C, 14 días	< 0.15%

### DIMENSIONES

CÓDIGO	DIÁMETRO		DIMENSIONES FINALES		LONGITUD Estándar
	Inicial (mm)		(mm)		
	D*(Min.)		d*(Max.)	w*(Min.)	
HAT 30/10	30		10	2.8	30, 15, 1.0-1.5
HAT 38/12	38		12	2.8	30, 15, 1.0-1.5
HAT 43/14	43		14	2.9	30, 15, 1.0-1.5
HAT 49/16	49		16	2.9	30, 15, 1.0-1.5
HAT 55/18	55		18	3.0	30, 15, 1.0-1.5
HAT 60/21	60		21	3.0	30, 15, 1.0-1.5
HAT 70/26	70		26	3.1	30, 15, 1.0-1.5
HAT 75/25	75		25	4	1000-1500mm
HAT 85/30	85		30	4	1000-1500mm
HAT 100/40	100		40	4.5	1000-1500mm

D\*:Diámetro interno inicial, d\*: diámetro interno final ,w\*:espesor final

