

MANGA TERMOCONTRÁCTIL CON CIERRE

Manga termocontráctil en forma de tubo, con una longitud máxima disponible hasta 1500 mm. : Alta resistencia a los rayos UV, productos químicos, corrosión, hongos, etc. Pintura sensible a la temperatura, cambia de color al momento en que se completa el proceso de termocontracción, el adhesivo hotmelt proporciona un sellado completo y aislamiento al medio ambiente.

APLICACIÓN

Cubre la tubería o cable, cerrándose con un canal de acero inoxidable

MATERIAL

Fabricados con polyolefina de alta calidad

CÓDIGO	Diámetro		Espesor de pared	Aplicación
	Suministrada	Recuperada	Recuperada	Rango de cable
GWS-55/8	55	8	2.7	42-8
GWS-76/18	76	18	2.7	62-22
GWS-105/28	105	28	2.7	92-30
GWS-140/35	140	35	2.7	122-38
GWS-190/46	190	46	2.7	160-50
GWS-240/50	240	50	2.7	200-55



VALORES DE LAS ESPECIFICACIONES

Propiedades	Requerimientos	Método de Ensayo
Fuerza de tensión	17 N/mm ² (Mpa) (min.)	ASTM D 638
Elongación	300 % (min.)	ASTM D 638
Cambio longitudinal	-10% max.	ASTM D2671
Absorción de agua	0.2 % max.	ASTM D570
ESCR 48 hrs. 50	No se agrieta	ASTM D570
Choque térmico	No pasa	TE 201 AOL
Envejecimiento acelerado	(120° C por 500 hrs)	ASTM D2671
Resistencia a la tracción	15 N/mm ² (Mpa) (min.)	ASTM D 638
Elongación final	220 % (min)	ASTM D 638
Indicador de temperatura (pintura conversion)		
150 °C por 30 min.	No cambia	Visual
250 °C por 5 min.	No cambia	Visual
Fuerza dieléctrica	12 KV/mm. (min)	ASTM D149
Resistencia Química en 0.1 N Sol. de Na2 So, Na2, NaCl2, H2So4		ASTM D2671
Fuerza de tensión	15 N/mm ² (Mpa) (min.)	ASTM D257
Elongación	200 % (min)	ASTM D150