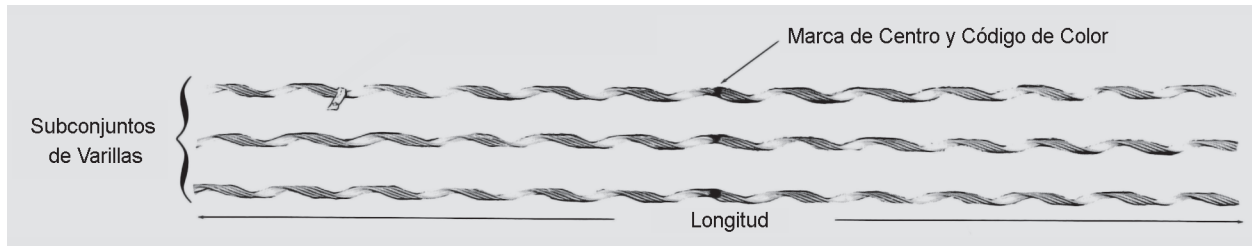


# Reparación Preformada Fiberlign® – AWLS



Producto preformado destinado a la reparación mecánica de los hilos de la corona externa de los cables OPGW.

## Recomendaciones generales

La **Reparación Preformada - AWLS** está proyectada como un protector externo del cable OPGW que posee la característica de reparar los hilos de la corona externa del mismo. *Este no es un producto de reparación de la fibra óptica.*



*Reparación / restauración: la AWLS proporciona variados niveles de reparaciones mecánicas y eléctricas dependiendo sobre todo de la construcción, encordado y material del cable OPGW.*

Para una corona externa con sentido de encordado a la izquierda e hilos de alumoweld, esta reparación preformada deberá proveer reparación mecánica y eléctrica para por lo menos el 50% del cable OPGW y se puede aproximar al 100% dependiendo de la especificación del cable.

El sentido de encordado de la AWLS debe ser el mismo que el de la corona externa del OPGW. Lo normal es el sentido de encordado a la izquierda. Consulte a PLP para los proyectos con sentido a la derecha.

Número de catálogo	Intervalo de diámetro de aplicación (mm)		Longitud ± 25 (mm)	Código de color	Masa aproximada (kg)
	Mín.	Máx.			
AWLS-4138	11,25	11,75	1270	naranja	0,97
AWLS-4149	11,76	12,29	1295	rojo	1,00
AWLS-4139	12,30	12,98	1320	verde	1,10
AWLS-4140	12,99	13,55	1420	azul	1,20
AWLS-4141	13,56	14,08	1420	amarillo	1,30
AWLS-4134	14,09	14,76	1475	negro	1,45
AWLS-4143	14,77	15,30	1475	amarillo	1,60
AWLS-4136	15,31	15,90	1575	azul	1,90
AWLS-4145	15,91	16,54	1780	marrón	2,10
AWLS-4147	16,55	17,20	1805	verde	2,20
AWLS-4148	17,21	17,89	1830	púrpura	2,30
AWLS-4137	17,90	18,62	1830	rojo	2,40