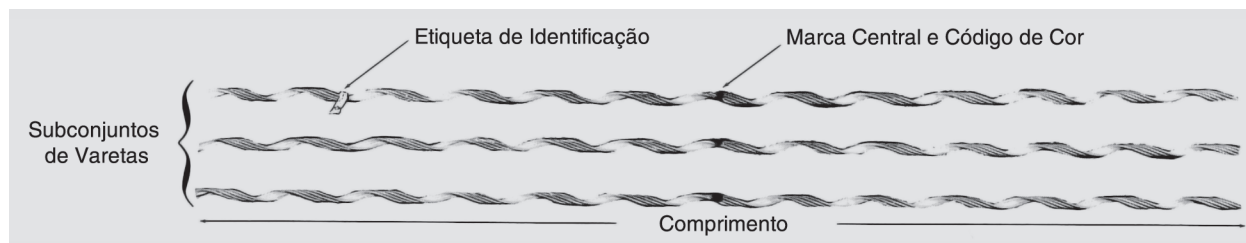


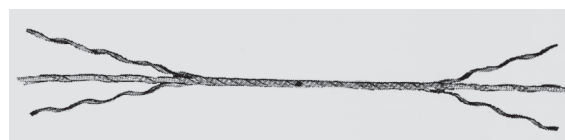
# Reparo Preformado Fiberlign® – AWLS



Produto Preformado destinado ao reparo mecânico dos tentos da coroa externa dos Cabos OPGW.

## Recomendações gerais

O **Reparo Preformado AWLS** foi projetado como um protetor externo do cabo OPGW, que possui a característica de reparar os fios da coroa externa deste cabo. *Este não é um produto de reparo óptico.*



*Reparo – Restauração:* o **Reparo Preformado AWLS** proporciona níveis variados de reparos mecânicos e elétricos, dependendo, sobretudo, da construção, encordoamento e material do cabo OPGW.

Para uma coroa externa, sentido de encordoamento à esquerda, e tentos de alumoweld, este Reparo Preformado deverá prover reparo mecânico e elétrico para pelo menos 50% do cabo OPGW e pode aproximar de 100%, dependendo da especificação do OPGW.

O sentido de encordoamento do AWLS deve ser o mesmo que da coroa externa do OPGW. O sentido de encordoamento à esquerda é o padrão. Consulte a PLP para os projetos com sentido à direita.

Número de catálogo	Intervalo de diâmetro de aplicação (mm)		Comprimento ± 25 (mm)	Código de cor	Massa aproximada (kg)
	Mín.	Máx.			
AWLS-4138	11,25	11,75	1270	laranja	0,97
AWLS-4149	11,76	12,29	1295	vermelho	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	amarelo	1,30
AWLS-4134	14,09	14,76	1475	preto	1,45
AWLS-4143	14,77	15,30	1475	amarelo	1,60
AWLS-4136	15,31	15,90	1575	azul	1,90
AWLS-4145	15,91	16,54	1780	marrom	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	vermelho	2,40