

EMPALME TERMOCONTRAIBLE

Ideal para empalmar o derivar cables unipolares o multipolares de aislación seca en sistemas de baja tensión (hasta 1 KV)

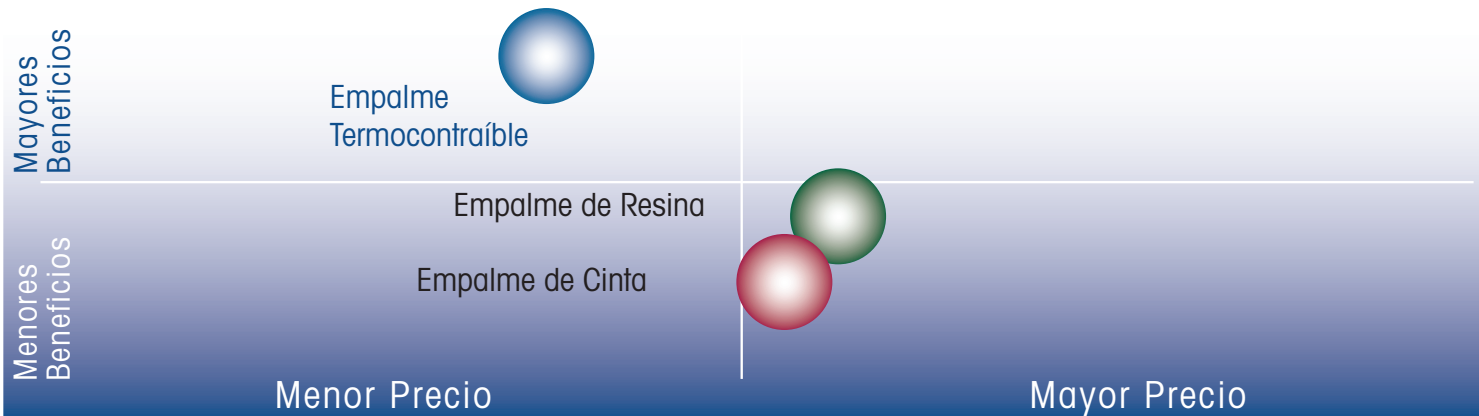


**La Evolución en Tecnologías
de Empalme en Baja Tensión**

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Instalación Rápida y Simple
- ▶ Excelente Aislación Eléctrica
- ▶ Segura protección contra el ingreso de agua, humedad y agentes externos
- ▶ Protección Mecánica Superior
- ▶ No requiere mantenimiento
- ▶ Tiempo de Almacenamiento ilimitado

COMPARATIVA ENTRE TECNOLOGIAS DE EMPALME



VENTAJAS DEL EMPALME TERMOCONTRAIBLE FRENTE A OTRAS TECNOLOGIAS

Características	Empalme Termocontraíble	Empalme de Resina	Empalme de Cinta
Velocidad de Aplicación / Intensidad de Mano de Obra	Instalación Rápida, no se requiere tiempo de curado y el tiempo de preparación es mínimo	Se requiere tiempo de preparación, y el tiempo de curado puede llevar más de una hora	El tiempo de aplicación de la cinta puede llevar más de una hora, dependiendo de la experiencia del instalador
Facilidad de Aplicación	Alta facilidad y repetibilidad. No se necesita experiencia previa por parte del instalador	La instalación es susceptible a la experiencia del instalador. Se deben evitar bolsas de aire cuando se coloca la resina	La facilidad de aplicación es extremadamente susceptible a la previa experiencia del instalador
Protección Mecánica	Excelente protección mecánica, resistente al impacto y la abrasión	Muy buena protección mecánica, mediante la carcasa endurecida	Protección mecánica moderada, no resistente a condiciones extremas
Estanqueidad, protección contra el ingreso de agua	Estanqueidad superior en todas las aplicaciones (subterráneas, sumergibles o a la intemperie)	Buena estanqueidad en aplicaciones subterráneas o a la intemperie	Buena estanqueidad en todas las aplicaciones (subterráneas, sumergibles o a la intemperie)
Tiempo de almacenamiento en estantería	Los empalmes pueden ser almacenados indefinidamente	La resina puede comenzar a perder su efectividad pasado 1 año de almacenamiento	Pueden ser almacenados hasta por 5 años

TABLA DE SELECCION

Empalme Recto CODIGO C-ERE	Empalme Derivación CODIGO C-EDE	Rango Cable Sección Min. mm ²	Rango Cable Sección Max. mm ²
1 / 2,5	1 / 2,5	2 x 1	4 x 2,5
2,5 / 6	2,5 / 6	2 x 2,5	4 x 6
10 / 35	10 / 35	2 x 10	3 x 35 / 16
35 / 70	35 / 70	2 x 35	3 x 70 / 35
70 / 150	70 / 150	3 x 70	3 x 150 / 70
185 / 300	185 / 300	3 x 185	3 x 300 / 150

► TAMBIEN DISPONIBLE EMPALME DISEÑADO PARA BOMBAS SUMERGIBLES



Viel 1884 - C1424BKL - Buenos Aires - Argentina / Tel: (54-11)4925 - 1113 - Fax: (54-11)4925 - 2549
mail: ventas@competsa.com - web: competsa.com