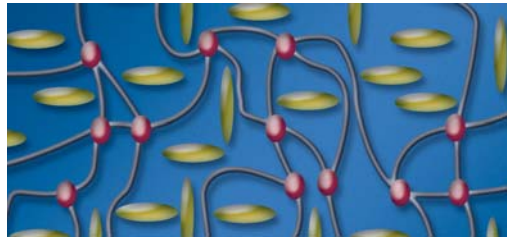


Energy Division

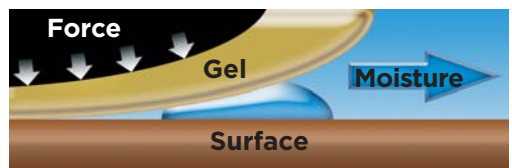
## Tecnología de Gel Siliconados para Accesorios de Cable de Potencia

- Aceite de siliconas embebido en una matriz reticulada de silicona
- Combina las ventajas de los materiales aislantes sólidos y líquidos
- Sólido: memoria elástica
- Líquido: moja, se conforma a las superficies
- Superior adherencia y estabilidad térmica duradera en el tiempo
- Excelentes propiedades de envejecimiento
- Elongación y elasticidad extremadamente altas
- Excelentes propiedades dieléctricas



**PowerGel:** Red polimérica con fluidos embebidos

- Desplazamiento de la humedad
- PowerGel moja la superficie aplicando una fina capa de aceite de silicona
- La corrosión no puede ocurrir si no existe agua y oxígeno en contacto con la superficie metálica



**PowerGel:** Desplazamiento de la humedad

### Empalmes rectos y derivación hasta 1000V

- Cables unipolares y multipolares poliméricos
- Secciones desde 1.5 hasta 50 mm<sup>2</sup>
- 90°C rango de temperatura
- Calificado según CENELEC HD623
- Resistente a UV
- No contiene resinas ni se necesita calor
- Vida en estanterías ilimitada
- No se requieren herramientas especiales
- Rápida y fácil instalación



**RayGel:** Empalmes rectos y derivación



**GelBox:** Empalmes rectos incluyendo conectores por desplazamiento de la aislación con tornillos fusibles



**RayGel:** Empalmes rectos y derivación incluyendo conectores con tornillos fusibles

### Empalmes rectos hasta 1000V

- Cables unipolares poliméricos
- Secciones desde 4 hasta 500mm<sup>2</sup>
- Otras aplicaciones: reparación cubierta exterior, protección contra la corrosión
- 105°C rango de temperatura
- Aprobado por UL
- Excelente resistencia a la abrasión
- Resistente a UV
- No se requieren herramientas especiales
- Rápida y fácil instalación



**GelWrap:** Empalmes rectos

### Kits de conexionado de motores hasta 600V

- Cables unipolares y multipolares poliméricos
- Secciones desde 1,5 hasta 240 mm<sup>2</sup>
- Otras aplicaciones: Iluminación de calles, sistemas de riego, iluminación exterior y otros tipos de conexiones
- 105°C rango de temperatura
- Aprobado por UL
- Excelente resistencia a la abrasión
- Resistente a UV
- No se requieren herramientas especiales
- Rápida y fácil instalación y remoción



**GelCap:** Kits de conexionado de motores