

TEXPROTEC da servicios y soporte a las empresas del grupo



"Al buscar productos que protejan contra la abrasión y las interferencias electromagnéticas al mismo tiempo, al innovar en el campo de los terminales de unión para vehículos eléctricos para mejorar la conductividad, nos dirigimos definitivamente hacia el futuro de la movilidad".

¡Vayamos juntos hacia allí!



20 **M€**Facturación consolidada



160 Empleados



1550 Maquinas



28 000 m2



- Rango completo de productos en protección, blindaje y conductividad.
- Equipo de ventas.
- Sinergias en compras.
- Capacidades en I+D y Laboratorio.

Texprotec tiene intención de convertirse en líder en su mercado de movilidad y conductividad eléctrica. Innovación constante en el núcleo de nuestro negocio.



Fundas trenzadas extensibles para protección y recubrimiento de cables. Blindaje EMI

Ambert - France



Fundas trenzadas extensibles. Fundas trenzadas de cobre.

Eure & Loire - France





Conexiones flexibles Trenzas y cables metálicos **Ardennes - France**



Fundas trenzadas extensibles para protección a la abrasión Blindaje EMI

Leon Gto - Mexico





Creada en 1906 por Jacques Omerin



Especializada en textiles para uso técnico



Ambert, Puy de Dôme, Francia

MERCADOS PRINCIPALES

APLICACIONES TÍPICAS



Automóvil



Aeroespacial



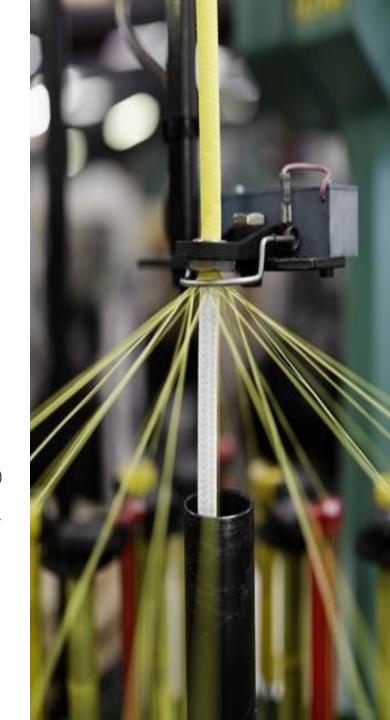
Ferrocarril



Energía / Industria

- ✓ Protección mecánica
- √ Blindaje EMI
- √ Trenzas de cobre
- √ Repelente roedores; resistencia al corte ...)
- ✓ Protección térmica
- √ Fundas trenzadas para reducción de ruido.
- ✓ Cuerdas de paracaídas





100

Empleados





1000

Maquinas

11 000

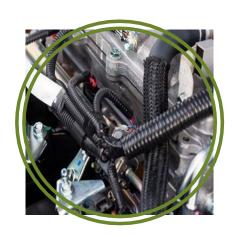
 m^2



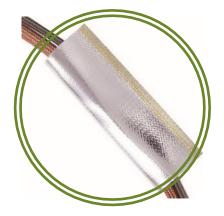
Trenzado - Telares - Tricotado - Bobinado de carretes Cortado - Soldado



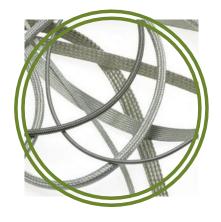




Fundas Trenzadas extensibles



Protección térmica



Trenzas Metálicas



Productos especiales





Cintas para atar



Funda envolvente



Trenza para desoldar



Cuerdas para el ejercito



APLICACIONES VEHÍCULO ELÉCTRICO



EMI-PHY





TUBO TRENZADO EXTENSIBLE PARA BLINDAJE EMI

Aplicaciones automóvil: Solución todo en uno con blindaje EMI y protección mecánica en cables y alambres para Lamparas HID (luces Xenon), cables de potencia y arneses (60 a 400V) en vehículos eléctricos y híbridos.





Fundada el 1947 en Paris



Especializada en la fabricación de trenzas y cables de metal para conexiones flexibles



Bazeilles, Ardennes, Francia

MERCADOS PRINCIPALES



Ferrocarril



Energía / Industria



Automóvil



Aeroespacial

APLICACIONES TÍPICAS

- √ Cables planos de conexión.
- √ Cables circulares de conexión.
- √ Trenzas metálicas planas.
- √ Trenzas metálicas circulares.
- √ Cuerdas de acero.
- √ Trenzas y cuerdas aisladas.
- √ Manguitos tubulares de blindaje











20 Empleados

120 Maquinas

 $5000 \ \mathsf{m}^{_2}$



Trenzado - Retorcido - Extrusión - tricotado Estampado - Soldadura - Moldeado







Cable de cobre en hebras



Manguito tubular trenzado



Malla de cobre tricotada

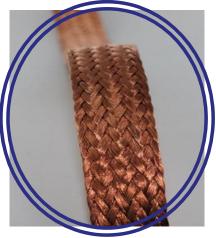


Cables planos de conexión









Trenzas planas de cobre



Cuerda trenzada de cobre



Trenza aislada de PVC







Fundada el 1946



Especializada en textiles para usos técnicos



Pontgouin, Eure-et-Loire, Francia

MERCADOS PRINCIPALES



Automóvil



Aeroespacial



Ferrocarril



Energía / Industria

APLICACIONES TÍPICAS

- √ Fundas trenzadas protección mecánica
- ✓ Reducción de ruido
- √ Bandas de conexión a tierra, conductividad eléctrica
- √ Trenzado sobre arneses
- \checkmark Bobinado de carretes para sobre trenzado.





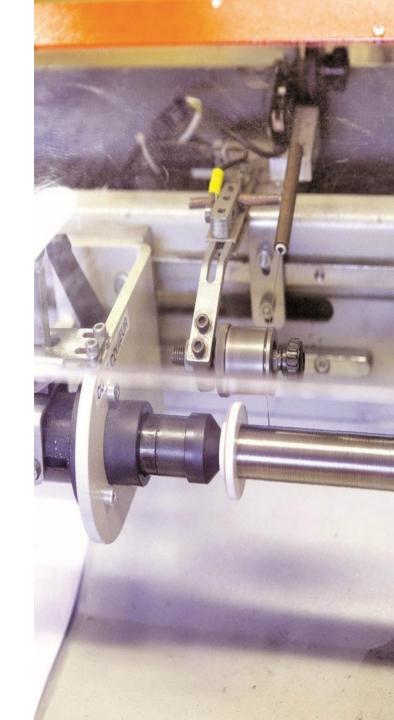


4 000 m²



Trenzado – bobinado de carretes Sobre trenzado- cortado







Protección Mecánica

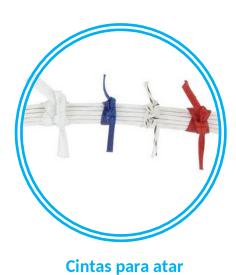


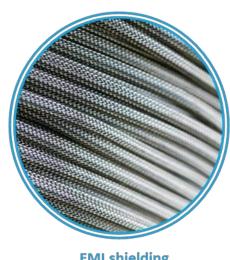
Sobre trenzado de arneses



Bobinado de carretes









EMI shielding

Bandas de conexión a tierra







Creada en 2018, joint venture entre Texprotec (Francia) y Grupo León (México)



Especializada en textiles para uso técnico



León, Gto México

MERCADOS PRINCIPALES

APLICACIONES TÍPICAS



Automóvil



Aeroespacial



Ferrocarril



Energía / Industria

- ✓ Protección mecánica
- √ Blindaje EMI
- √ Trenzas de cobre
- √ Resistencia al corte
- √ Fundas trenzadas para reducción de ruido





10 Empleados





50

Maquinas

3000

 m^2



Trenzado - Telares - Bobinado de carretes Cortado



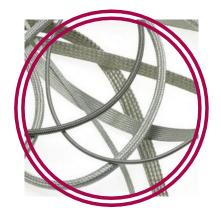




Fundas trenzadas extensibles



Blindaje EMI



Trenzas metálicas



Funda envolvente



Certificaciones



ISO 9001:2008

BUREAU VERITAS

Certification



ISO 9001



ISO 14001



EN 9100 BUREAU VERITAS Certification



EN 9100





IATF 16949

BUREAU VERITAS
Certification

Muy pronto el 2 de Marzo del 2022 IATF 16949



Laboratorio de ensayos e Investigación y Desarrollo trabajan mano a mano



Ensayos de rendimiento

El laboratorio de ensayos juega un papel esencial para un desarrollo eficiente, reduciendo el tiempo de desarrollo de un producto

Nuestras capacidades nos permiten ofrecer

- Ensayos Mecánicos
- Ensayos envejecimiento térmico
- Ensayos abrasión
- Ensayos conductividad
- Ensayos de absorción de choques
- Ensayo compatibilidad electromagnética (Configuración triaxial y MSRC)
- Ensayos a la llama (vertical/horizontal y LOI)



Servicio de Investigación y Desarrollo

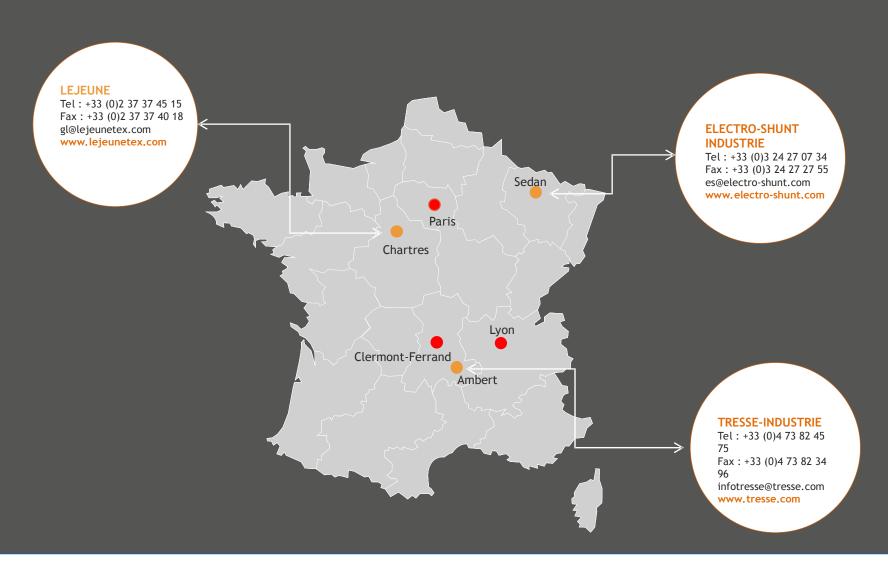
Nuestro equipo de I+D esta orientado al cliente, esta fuertemente involucrado en la optimización y modernización de nuestros procesos, útiles y sistemas de producción



Colaboración con la Universidad

Investigación y desarrollo están en el centro de nuestro conocimiento. Texprotec colabora con universidades para desarrollar soluciones innovadoras.







una ambición internacional





Gracias