

**CATÁLOGO**

# **CONVEYOR BELT & RUBBER REPAIR**





**Tecnología de alto estándar para una industria sustentable.**

**Green Copper Technologies** es un proyecto que nace con el fin de entregar a la industria soluciones que permitan mejorar sus operaciones a través de productos de excelencia, que privilegien la eficiencia, durabilidad y sustentabilidad.

Cada producto ha sido especialmente diseñado y desarrollado de acuerdo a los requerimientos de la industria y considerando las mejores alternativas para la sustentabilidad de las operaciones, agregando valor a través de sus soluciones y preservando el cuidado del medio ambiente; todo esto a través de un equipo técnico capaz de adecuarse a las más exigentes demandas del mercado.

**Nueva generación de sistemas flexibles de poliuretano (líquido y masilla) diseñados para superar los desafíos industriales más exigentes. Ofrecen una combinación inigualable de resistencia, flexibilidad y facilidad de aplicación, proporcionando protección y rendimiento excepcionales.**

Este polímero de reparación de alto rendimiento maximiza la vida útil de las correas transportadoras y minimiza los tiempos de inactividad, gracias a su resistencia superior al corte, impacto y abrasión. Su formulación permite reparaciones rápidas y eficientes en terreno, reduciendo costos operativos y permitiendo una puesta en marcha inmediata.



### GREENFLEX LIQUID 80

**Uretano líquido de alto rendimiento diseñado para recuperar, revestir y proteger equipos expuestos a la abrasión, el impacto, la corrosión y el movimiento.** El material autonivelante crea un revestimiento flexible y resistente que protege contra el desgaste y extiende la vida útil de equipos en entornos industriales exigentes. Su fácil aplicación, flexibilidad superior y resistencia química lo convierten en una opción ideal para una amplia gama de aplicaciones de revestimiento y protección. Máxima adherencia a metales, caucho, concreto y otros sustratos.

#### Aplicaciones recomendadas en moldes y reparaciones de:

- Correas transportadoras.
- Piezas de desgaste (wear parts).
- Componentes de caucho o poliuretano.
- Codos de tuberías y bombas.
- Poleas.
- Aisladores o bases antivibración.
- Moldes y fijaciones flexibles.



### GREENFLEX PUTTY 80

**Solución flexible y duradera ideal para recuperar, proteger y reparar equipos en entornos industriales exigentes, prolongando la vida útil de sus activos.** GreenFlex 80 Putty es una masilla de uretano de fácil aplicación con llana, perfecta para revestir y reparar equipos expuestos a desgaste, abrasión, vibración y cambios de temperatura. Ofrece una mezcla sencilla y cura como un caucho uniforme de dureza media con máxima adherencia a metales, caucho y concreto.

#### Aplicación recomendada en reacondicionamiento y reparación de:

- Correas transportadoras
- Revestimientos de caucho y rodillos de goma.
- Codos y mangas de tuberías.
- Revestimientos de bombas.
- Poleas, tolvas y tambores.
- Uniones de caucho/poliuretano.
- Acoplamientos y piezas de vibradores o alimentadores.

\*\* En la formulación de los productos Green Copper Technologies se privilegia el uso de insumos que mejoren los estándares sustentabilidad y de Salud & Seguridad Ocupacional

\*\* Las fórmulas de los productos Green Copper Technologies obedecen a estudios de los requerimientos de nuestros clientes en faena y se pueden realizar adaptaciones frente a nuevos desafíos y necesidades de la industria.





**GREEN COPPER**  
TECHNOLOGIES

ventas@greencopper.cl • +569 9397 0564

**[www.greencopper.cl](http://www.greencopper.cl)**