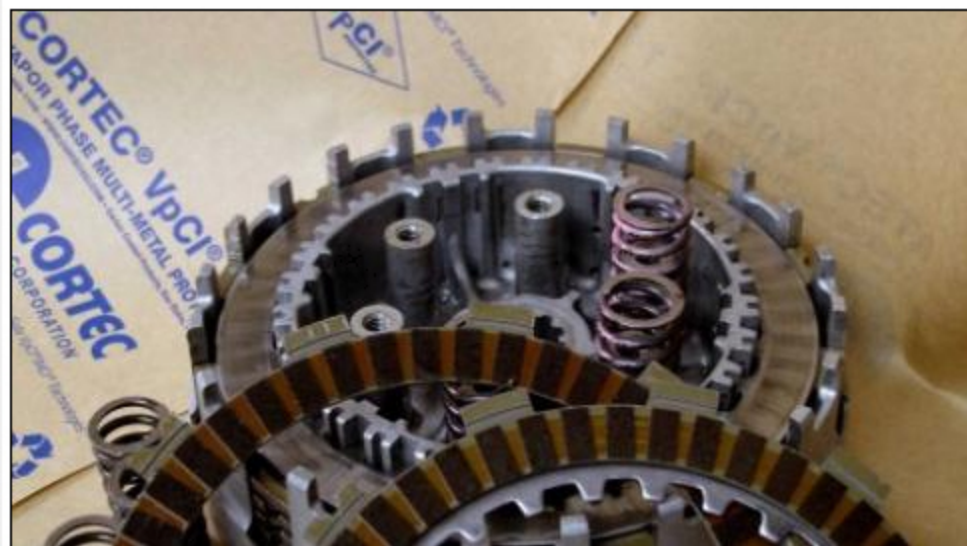


Cortec presenta Bio WRAP: Protección sostenible contra la corrosión



[✉ comparte](#) [💬 comenta](#) [sé más de esta noticia](#)

Cortec presenta Bio Wrap - con Nano-VpCI - el primer papel inhibidor de corrosión en la industria. Esta tecnología usa el inhibidor de corrosión patentado por Cortec Vapor phase Corrosion Inhibiting (VpCI), que ha revolucionado la forma en que los metales están protegidos en un envase cerrado.

Se trata de un papel crepé ecológicamente fiable, no tóxico y biodegradable que combina la protección contra la corrosión en metales con los beneficios comprobados de papel crepé.

Artículos Relacionados:

- [Cortec® lanza sus nuevas películas y bolsas VpCl® 126 Blue que inhiben la corrosión](#)

Como resultado, la resistencia se incrementa, se consigue también un alto grado de flexibilidad. Asimismo el papel Bio Wrap proporciona amortiguación y protección de la superficie de las piezas envueltas y un efecto de "agrupación" para

las piezas lubricadas.

Es rentable y ambientalmente mucho más ventajoso en comparación con las películas de burbuja y otros materiales de amortiguación. Además es fácil de usar y no contiene nitritos, fosfatos o silicatos.

Es eficaz contra los entornos más agresivos: humedad, SO₂, H₂S y la corrosión galvánica de otros metales diferentes.

Bio Wrap elimina la necesidad de distintos papeles para los diferentes tipos de metales y aleaciones, por lo que se convierte en una de las opciones más económicas en el mercado.

Por otra parte, Bio Wrap es completamente reciclable, lo que significa que puede ser reciclado en varios otros tipos de papel. También puede mezclarse con pasta para fabricar nuevos productos de papel.

Bio Wrap es completamente reciclable, lo que significa que puede ser reciclado en varios otros tipos de papel

Este papel es excelente para la protección de productos de almacenamiento y transporte en una amplia variedad de formas, y sus aplicaciones típicas son: la producción de metal, metal forjado y fundición, metalurgia, productos terminados, componentes eléctricos y electrónicos, controles, etc

BioWrap cumple con las normas NACE TM0208-2008, RP0487-2000, la especificación militar MIL-P-3420E, con el método de ensayo TAPPI-410 y es compatible con RoHS