

Potenciando su Negocio

Se incluye un CD adjunto con los siguientes ejemplos prácticos de aplicaciones:

Diseño

Montaje

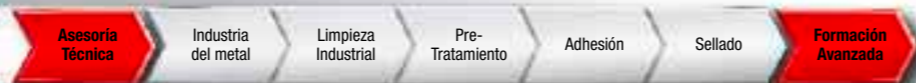
Mantenimiento

Hoy en día, si lo que se desea es ofrecer valor añadido, una excelente gama de productos no es suficiente. Para conseguirlo lo que se precisa es un socio que comprenda su negocio y sus productos, desarrollando nuevas técnicas de producción, ayudando a optimizar sus procesos y diseñando soluciones a su medida.

Un socio que efectúe una contribución real a la creación de valor de larga duración: Henkel, el líder mundial del mercado en adhesivos, selladores y tratamientos de superficies. Acceda a nuestra exclusiva y completa gama de productos, benefíciense de nuestra experiencia y garantice la máxima fiabilidad en sus procesos. La división de Industria General cubre las necesidades específicas del sector industrial y del mantenimiento, todo suministrado por un mismo proveedor. Hemos combinado nuestras características clave: capacidad de colaboración, marcas, tecnología e innovación, para su beneficio.



Con Henkel tendrá acceso a una completa cadena de valor:



Henkel Ibérica S.A.
 C/ Córcega, n.º 480 - 492
 08025 Barcelona
 Tel. 93 290 40 00
 Fax 93 290 47 35
www.henkel.es
www.loctite.es

Servicio Técnico
 Tel. 93 290 49 05
 Fax 93 290 41 95
tecnico.industria@henkel.com

Customer Service
 Tel. 93 290 44 86
 Fax 93 290 81 41
cs.industria@henkel.com



Henkel – Su Socio en la Industria Ferroviaria

Soluciones para el montaje, el mantenimiento y la limpieza en la industria ferroviaria.



Henkel

Colaborando desde el Diseño al Mantenimiento

Ofrecemos servicio a toda la industria ferroviaria; desde las unidades móviles hasta la infraestructura.

Si diseña, construye o realiza labores de mantenimiento, Henkel le proporciona las soluciones que mejorarán sus productos y sus procesos, con las que conseguirá:

- Mayor fiabilidad y seguridad.
- Eficiencia en costes.
- Más opciones de diseño.

En el CD adjunto encontrará ejemplos prácticos de aplicaciones.

Nuestras soluciones y productos se utilizan en las siguientes áreas:

Fabricación de Unidades Móviles



Piezas y Componentes Mecánicos



Tratamiento de Superficies y Limpieza



Infraestructura y Señalización



Para desarrollar nuestros productos de alta calidad, así como servicios y soluciones globales, en Henkel nos basamos en cuatro características principales que constituyen los cimientos del éxito.

Las complejas tareas tecnológicas de la actualidad sólo se pueden solucionar con una potente colaboración. Por lo tanto, Henkel le aporta la experiencia de un equipo de especialistas; los últimos modelos en validación de métodos y una red indispensable que le ofrece:

- Asesoría en el diseño de las líneas de producción y la optimización de procesos.
- Prevención y resolución de problemas en las líneas de producción.
- Control y análisis de los productos que utiliza.
- Formación avanzada.

COLABORACIÓN



INNOVACIÓN

Ser capaz de innovar es un requisito fundamental a la hora de mantenerse a la cabeza de los competidores. Para ello le ayudamos a implementar sus últimos diseños; procesar nuevos materiales; integrar maquinaria de última generación en sus procesos de producción y aplicar los más altos estándares en materia de higiene y seguridad, ofreciéndole asesoramiento en:

- La implementación, basada en nuestra amplia experiencia, de diseños innovadores.
- Cálculos en fase de diseño.
- Desarrollo de los diseños para conseguir la optimización de las juntas adhesivas.
- Selección de los adhesivos y las tecnologías de aplicación que mejor se adapten a sus necesidades.

Nuestros selladores, adhesivos y productos para el tratamiento de superficies, todos ellos de alta calidad, se diseñan para cumplir con los requisitos específicos de la industria ferroviaria. Nuestro departamento técnico le ayudará a encontrar las soluciones óptimas para sus aplicaciones; a llevarlas a cabo económica, precisa y consistentemente, para ello le ofrecemos:

- Productos sostenibles, seguros para el medioambiente.
- Amplio conocimiento en química y tecnologías.
- Estrictos requisitos de fabricación, lo que confiere alta seguridad a sus procesos.
- Asesoría en la selección de productos y tecnologías, para ayudarle a implementar soluciones a la medida de sus necesidades.

TECNOLOGÍA



MARCAS

Nuestras marcas de confianza cubren una completa gama de operaciones de sellado y adhesión, en las unidades móviles y en la infraestructura. Henkel pone a su disposición un completo servicio integral, a la medida de sus requisitos, el cual le ofrece:

- Calidad.
- Experiencia y conocimiento a largo plazo.
- Fiabilidad probada.
- Seguridad.

Beneficiérese de nuestro conocimiento en el mantenimiento ferroviario



La disponibilidad del servicio es esencial en todas las áreas de la industria ferroviaria. Henkel le ayuda a realizar esta tarea aportándole soluciones completas; que engloban desde la elección de los productos, hasta formación avanzada, lo cual mejorará enormemente sus labores de mantenimiento de varias formas:

Ahorrando Tiempo



Reduciendo los Gastos Energéticos



Mejorando la Seguridad



Disminuyendo el Consumo de Fluidos



Aumentando la fiabilidad



Seminarios de mantenimiento

Para que su plantilla esté al corriente de las herramientas del mantenimiento de última generación, le ofrecemos programas de formación personalizados. Estos seminarios prácticos conducen a una comprensión profunda de la utilización de los productos químicos y de la reducción de los tiempos de parada de la maquinaria. Póngase en contacto con nosotros para solicitarlo, encontrará nuestros datos al final de este folleto.

Ejemplos de aplicaciones de mantenimiento:

Partes mecánicas y componentes de las unidades móviles:

- Prevención de las fugas de las bridas y las conexiones roscadas.
- Fijación de los elementos de unión en componentes especialmente sensibles.
- Montajes fiables, prevención del desgaste de los rodamientos y reconstrucción de las piezas desgastadas.

Exterior e interior de las unidades móviles:

- Pegado directo de lunas de las unidades móviles.
- Sustitución de los suelos dañados.
- Mantenimiento y reparación de la tapicería de caucho y las juntas de estanqueidad.

Infraestructura:

- Fabricación y reparación de juntas aisladas.
- Soluciones de mantenimiento para los sistemas de señalización, interruptores y otras piezas.

Tratamiento de Superficies y Limpieza:

- Limpieza exterior de las unidades móviles y vagones.
- Eliminación de los grafiti del exterior e interior.
- Limpieza de las partes mecánicas.



Si falta el CD adjunto, por favor, póngase en contacto con su Técnico Comercial.