

LOCTITE®

**EL DESGASTE Y LA
CORROSION AMENAZAN
SUS EQUIPOS E
INSTALACIONES
NOSOTROS LO
PROTEGEMOS**

Henkel

Henkel Adhesive Technologies

DESAFÍOS INDUSTRIALES COMUNES

Equipamientos en industrias pesadas como, minería, acero, energía y cemento, son los caballos de fuerza en el lugar de trabajo. Estos equipos son propensos a abrasión, erosión y corrosión severa, así como exposición química, fatiga superficial y más. El tiempo de inactividad constante por mantenimiento, reparación o reemplazo de piezas causa una interrupción en las operaciones y sin mencionar el impacto de los costos.

NUESTRAS SOLUCIONES

LOCTITE® lo tiene cubierto con un completo portafolio de productos de reparación, recuperación y protección de superficies como metal, caucho y concreto. Herramientas de reparación indispensables para los desafíos de su industria.

DESAFÍOS COMUNES



CORROSIÓN



CORTES Y RANURAS



SUPERFICIES EROSIONADAS



ABRASIÓN SEVERA



CORROSIÓN POR QUÍMICOS



FUGAS



RECUBRIMIENTOS PROTECTORES LOCTITE®

LOCTITE® siempre está en la búsqueda de soluciones para brindar valor a sus consumidores. Como hemos comprobado, la gama de recubrimientos protectores **LOCTITE®** cumple con los más altos estándares con una capacidad excepcional para hacer frente al desgaste extremo, altas temperaturas y los entornos más exigentes.

PORTAFOLIO DE PRODUCTOS

PROTECCIÓN DE CORAZA

LOCTITE® PC 9020 BACKING COMPOUND

SOLUCIONES ANTIDESGASTE

LOCTITE® PC 7218 WEARING COMPOUND

LOCTITE® PC 9599 FAST CURE WEARING COMPOUND

LOCTITE® PC 9593 FAST CURE HIGH IMPACT WEARING COMPOUND

LOCTITE® PC 7332 SILICON CARBIDE PNEU WEAR

LOCTITE® PC 7222 WEAR RESISTANT

SOLUCIONES DE RECUBRIMIENTO

LOCTITE® PC 7227 BRUSHABLE CERAMIC

LOCTITE® PC 7321 PROTECTIVE COATING

LOCTITE® PC 7319 CHEMICAL RESISTANT COATING

LOCTITE® PC 7255 SPRAYABLE CERAMIC

REPARACIÓN DE CAUCHO

LOCTITE® PC 7350 CONVEYOR BELT REPAIR COMPOUND

REPARACIÓN DE METAL

LOCTITE® EA 3463 METAL MAGIC STEEL

LOCTITE® EA 3478 SUPERIOR METAL

OTRAS SOLUCIONES

LOCTITE® PC 5070 PRO PIPE REPAIR

LOCTITE® PC 6261 BIG FOOT

LOCTITE® PC 9410 MAGNA-CRETE



CONTACTA A UN INGENIERO LOCAL DE LOCTITE®

para comprender cómo te podemos ayudar a combatir lo inevitable. www.henkel-adhesives.com/ar



CONOCE LOS
DISTRIBUIDORES
AUTORIZADOS
LOCTITE®





LOCTITE® PC 9020 BACKING COMPOUND

- Sistema epoxi de dos componentes para el revestimiento de piezas metálicas sometidas a desgaste
- Elimina la necesidad de equipos de fusión tradicionales, peligrosos o especiales
- Evita espacios entre el soporte y los revestimientos o las estructuras de soporte
- Alta estabilidad hidrolítica
- Fácil de mezclar con indicador de cambio de color



LOCTITE® PC 7218 WEARING COMPOUND

- Compuesto epoxi 2k base cerámica
- Resistencia extrema a la abrasión por deslizamiento
- Protege los metales de la abrasión de partículas gruesas
- Fácil de mezclar y aplicar por paleta



LOCTITE® PC 9599 FAST CURE WEARING COMPOUND

- Compuesto epoxi 2k base cerámica
- Resistencia extrema a la abrasión por deslizamiento
- Protege los metales de la abrasión de partículas gruesas. Fácil de mezclar y aplicar por paleta
- Curado rápido



LOCTITE® PC 9593 FAST CURE HIGH IMPACT WEARING COMPOUND

- Compuesto epoxi 2k a base de alúmina y carburo de silicio
- Matriz de goma endurecida para resistir impacto y abrasión de partículas gruesas
- Curado rápido dentro de las 4hs
- Fácil de mezclar y de bajo olor



LOCTITE® PC 7332 SILICON CARBIDE PNEU WEAR

- Compuesto epoxi 2k con relleno de carburo de silicio
- Extrema alta resistencia a la abrasión en seco/húmedo
- Resistente a alta temperatura húmeda a 90 °C
- Adecuado para aplicaciones que involucran abrasión húmeda y seca como bombas de desulfuración, bombas de lodos, codos y líneas de transporte



LOCTITE® PC 7222 WEAR RESISTANT

- Para superficies muy desgastadas
- No encoge ni se contrae
- Se puede utilizar en aplicaciones verticales o por encima de la cabeza
- Se ajusta a formas irregulares



LOCTITE® PC 7227 BRUSHABLE CERAMIC

- Compuesto epoxi 2k base cerámica Resistencia extrema a la abrasión por deslizamiento. Protege los metales de la abrasión de partículas finas. Fácil de mezclar y aplicar por paleta
- Consistencia ultra suave brochable con adhesión superior a la superficie metálica
- Utilízelo solo o como capa superior sobre productos de reparación de metales **LOCTITE®**
- Ideal para aplicaciones en bombas de agua de refrigeración, válvulas, intercambiador de calor y muchos otros



LOCTITE® PC 7321 PROTECTIVE COATING

- Recubrimiento protector epóxico modificado con polisulfuro para acero y hormigón
- Bicomponente: requiere mezcla
- Previene la corrosión y el ataque químico
- No tóxico
- Temperatura de servicio: hasta 70 °C (158 °F)
- Buena flexibilidad y capacidad de puenteo de fisuras



LOCTITE® PC 7319 CHEMICAL RESISTANT COATING

- Protege superficies de extremos ataques químicos
- Fácil de mezclar y usar, puede ser aplicado con brocha
- El acabado suave protege contra la fricción y las turbulencias
- Adhesión superior sobre una amplia gama de substratos metálicos
- Diseñado especialmente para resistir al ácido sulfúrico en alta concentración



LOCTITE® PC 7255 SPRAYABLE CERAMIC

- Protección con relleno de cerámica contra la corrosión por erosión
- Versión ultra suave y pulverizable proporciona un acabado de alto brillo y baja fricción
- Adhesión superior sobre una amplia gama de substratos metálicos
- Resistencia a altas temperaturas en húmedo, apto para aplicaciones en bombas, intercambiador en calor, tanques y recipientes
- Evaluado según as/nzs 4020: prueba de productos para uso en contacto con agua potable. Certificado N° : PTT40061



LOCTITE® PC 7350 CONVEYOR BELT REPAIR COMPOUND

- Autonivelante, altamente flexible, excelente adherencia
- Fácil de usar y curado rápido en 2 horas
- Excelente elongación y alta resistencia al pelado
- Excelente elección para reparaciones in situ, como cintas transportadoras y otras piezas de goma



LOCTITE® EA 3463 METAL MAGIC STEEL

- Masilla de reparación epoxi cargada de acero para reparaciones de emergencia de tanques, tuberías y fundición
- Versátil de dos componentes, fácil de usar
- Curado rápido en 10 minutos
- Rango de temperatura de funcionamiento -55 °C a +120 °C



LOCTITE® EA 3478 SUPERIOR METAL

- Epoxi bicomponente a base de ferrosilicio
- Curado rápido y mecanizable en 6 horas a 25 °C
- Alta fuerza comprensiva de 123 N/mm² (18,000psi) y dureza de shore d 86
- Ideal para reconstruir bombas, intercambiador de calor, máquinas, campos, tuberías y otros desgastes, en muchas industrias



LOCTITE® PC 5070 PRO PIPE REPAIR

- Kit de reparación de emergencia para sellar fugas en tuberías de metal, plástico o composite
- Incluye varilla epoxi cargada con acero y cinta de fibra de vidrio reforzada
- Permite reparaciones rápidas sin herramientas especiales ni capacitación
- Adhesión superior, retención de presión y retorno rápido al servicio con mínimo tiempo de inactividad



LOCTITE® PC 6261 BIG FOOT

- Recubrimiento epóxico monocomponente antideslizante, ideal para zonas de tránsito peatonal intenso o tráfico liviano.
- Se aplica fácilmente mediante rodillo, espátula o pulverización, y cura a temperatura ambiente. Una vez curado, es resistente al fuego y soporta temperaturas de servicio entre -29 °C y +60 °C.
- Reduce accidentes por resbalones en rampas, escaleras, muelles y áreas industriales, y es resistente a gasolina, aceite, ácidos, álcalis y solventes alifáticos.
- Disponible en amarillo de seguridad, gris o negro, brinda un acabado duradero con excelente resistencia química y mecánica.



LOCTITE® PC 9410 MAGNA-CRETE

- Sistema bicomponente de lechada y reparación de cemento de fraguado rápido, resistente a temperaturas extremas
- Se adhiere al hormigón nuevo y antiguo, madera y acero, sin contracción al curar
- Resistente a ciclos de congelación, descongelación y agentes de deshielo
- Aplicable a casi cualquier temperatura, con rango operativo de -50 °C a +1100 °C

GUÍA DE SELECCIÓN DE PRODUCTOS

PRODUCTO	TAMAÑO DEL ENVASE	IDH	RELACIÓN MEZCLA (POR VOLUMEN)	RELACIÓN MEZCLA (POR PESO)	TIEMPO DE TRABAJO (EN MINUTOS)	TIEMPO DE CURA (EN HORAS)	COBERTURA @ 6MM/ENVASE
LOCTITE® PC 9020 BACKING COMPOUND	22,6 kg	2092672	100:8,67	100:4,68	25	72	13900 cm ³ - 19 litros
LOCTITE® PC 7218 WEARING COMPOUND	25 lb	2579794	2:1	2:1	30	7	1000 g - 0,1 m ²
LOCTITE® PC 7222 WEAR RESISTANT	3 lb	209827	2:1	2:1	30	6	342 cm ² - 0,45 kg
LOCTITE® PC 7332 SILICON CARBIDE PNEU WEAR	25 lb	2565509	4:1	4:1	30	6	10 kg = 0,74 m ²
LOCTITE® PC 9593 FAST CURE HIGH IMPACT WEARING COMPOUND	10 kg	2607608	2:1	2:1	15	4	3 kg = 0,245 m ²
LOCTITE® PC 9599 FAST CURE WEARING COMPOUND	6 lb 25 lb	235599 2555741	2:1	2:1	10	3	2,5 kg = 0,20 m ²
LOCTITE® PC 7227 BRUSHABLE CERAMIC	6 lb	209825	2.75:1	4.2:1	30	24	908 g - 1m ² (a 0,5 mm espesor)
LOCTITE® PC 7321 PROTECTIVE COATING	Compuesto A y B 15Kg.	2809748 2833726	1:1	1:1	45	24	30 kg = 80 m ² (a 0,25 mm espesor)
LOCTITE® PC 7255 SPRAYABLE CERAMIC	1,125 ml	2462905	100:50	100:50	40 - 70	7	1 kg = 2,7 m ² (a 0,25 mm espesor)
LOCTITE® PC 7319 CHEMICAL RESISTANT COATING	11 lb	209816	2,3:1	3,4:1	28 - 40	24	5450 g - 6,8 m ² (a 0,5 mm espesor)
LOCTITE® PC 7350 CONVEYOR BELT REPAIR COMPOUND	400 ml	2073202	1:1	93:100	7	2	400 ml - 568 cm ²
LOCTITE® EA 3463 METAL MAGIC STEEL	113 gr	2641354	Ready to mix	Ready to mix	2	0.16	40 cm ²
LOCTITE® EA 3478 SUPERIOR METAL	1 lb	209822	1:1	100:56,5	20	6	370 cm ² - 0,45 kg
LOCTITE® PC 5070 PRO PIPE REPAIR	Kit 2" /4"	2985301 2985100	Ready to mix	Ready to mix	30	0.5	1 - 2 m ²
LOCTITE® PC 6261 BIG FOOT	1 gal	1602121	Ready to use	Ready to use	Ready to use	12	6 m ² @ 0.5 mm
LOCTITE® PC 9410 MAGNA-CRETE	5gal	235573	1:5	1:5	5 a 20	3 - 11 15 - 22	5 gl - 2 m ² (a 0,64cm espesor)

Henkel opera en todo el mundo con marcas y tecnologías líderes en tres áreas de negocios: Laundry & Home Care, Beauty Care y Adhesive Technologies. Fundada en 1876, la compañía con sede central en Düsseldorf, Alemania, emplea alrededor de 47.000 personas y mantiene posiciones líderes en el mercado global en los negocios de consumo e industrial, con marcas premium como LOCTITE®, Pritt® y Schwarzkopf Professional, entre otras.

HENKEL ARGENTINA S.A.

Nicolás Avellaneda 1357
San Isidro - Buenos Aires
Argentina

Consultas técnicas:

0800 888 0213

www.henkel.com.ar

www.loctite.com.ar

LOCTITE®

CAPACITATE Y CERTIFICATE
GRATIS



 [/loctitelatam](https://www.facebook.com/loctitelatam)

 [/loctitelatam](https://www.linkedin.com/company/loctitelatam)

 [/loctitelatam](https://www.youtube.com/loctitelatam)

 [/loctitelatam](https://www.instagram.com/loctitelatam)

All marks used are trademarks and/or registered trademarks of Henkel and its affiliates in the U.S., Germany and elsewhere.
© 2026 Henkel Corporation. All rights reserved.