

Procyon[®]



2023

Productos de Alta Performance
Para Mantenimiento Industrial



+51 964 173 241



ventas@kimtech.com.pe



www.kimtech.com.pe

Kimtech



PROCYON PR495

ADHESIVO INSTANTÁNEO DE CIANOACRILATO

- Obtenga uniones instantáneas en una gran variedad de materiales, incluidos la mayoría de los plásticos, gomas, metales.
- Óptima terminación y economía de costos.
- Para uniones inmediatas de plásticos, jebes, cauchos, gomas, PVC, ABS, elastómeros y cauchos.
- Unión de anillos O' rings.
- Penetra por capilaridad
- Baja viscosidad.
- Tiempo de curado 10 segundos.

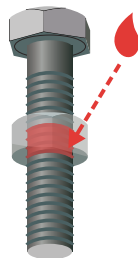


Nº de Parte	Capacidad
PR495.28	Envase 28 gr.

PROCYON PR271

TRABADOR DE PERNOS, TUERCAS Y ESPÁRRAGOS

- Soluciones de alta tecnología para trabar, fijar, retener y sellar uniones metálicas roscadas.
- Evitan el aflojamiento por vibración. Sellan las uniones roscadas.
- Permiten calcular el torque de ruptura.
- Evitan el uso de tuercas autofrenantes y arandelas.
- Trabadores con diferentes resistencias, torques y temperaturas

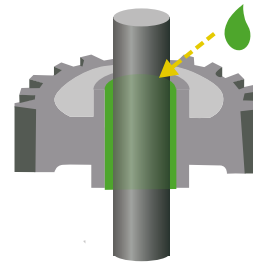


Nº de Parte	Capacidad
PR242.50	Envase 55 ml.
PR271.50	Envase 55 ml.
PR272.50	Envase 55 ml.
PR277.50	Envase 55 ml.

PROCYON PR609

FIJADOR DE POLEAS, RODAMIENTOS Y ENGRANAJES

- Para montaje de piezas cilíndricas. Gran resistencia química.
- No tiene contracción de volumen.
- Permite trabajar con tolerancias más amplias de mecanizado bajando costos.
- Permiten colocar bujes y rodamientos con ajustes deslizantes evitando riesgos y eliminando procesos posteriores.

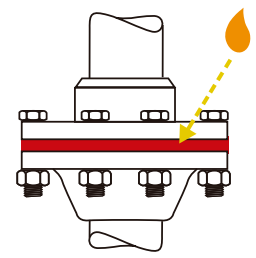


Nº de Parte	Capacidad
PR609.50	Envase 55 ml.
PR620.50	Envase 55 ml.
PR635.50	Envase 55 ml.

PROCYON PR518

SELLADOR DE BRIDAS Y BOMBAS

- Formador de juntas rígidas y flexibles. Sella juntas de bombas de agua, termostatos, cajas de engranaje, etc.
- No requiere ajustar los bulones ni retorqueo de los pernos una vez armada la pieza.
- Los formadores de juntas líquidas
- Procyon representan la más moderna tecnología en sellado.
- Una vez curado no presenta contracción de volumen.
- Excelente resistencia a la presión y a sustancias químicas.



Nº de Parte	Capacidad
PR518.50	Envase 50 ml.
PR518.250	Envase 250 ml.

SELLADOR DE GAS

TUBERÍAS

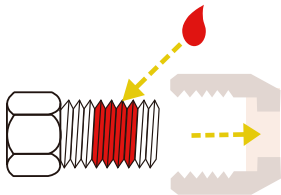
ACEITES Y LUBRICANTES



PROCYON PRGAS

SELLADOR DE TUBERÍAS A GAS

- Sellante para el montaje de conexiones roscadas en instalaciones de tuberías de gas.
- Polimeriza en ausencia del aire y al estar en contacto con superficies metálicas.
- Recomendado para para sellar conexiones domiciliarias de gas natural (GNV) y gas licuado (GLP).
- Producto no tóxico.
- No envejece.
- No es rígido ni se quiebra.
- No ocasiona taponamiento ni obstrucciones en válvulas.
- Permite posicionar manualmente accesorios, codos, tes, etc.



Nº de Parte	Capacidad
PRGAS	Envase 250 ml.

PIPE PATCH

REPARACIÓN DE EMERGENCIA PARA TUBERÍAS

- Cinta de reparación de fibra de vidrio y masilla epóxica con carga metálica.
- Rellena de forma permanente agujeros en metal, concreto, madera, fibra de vidrio, cerámica, parches de agujeros, grietas en tuberías y tanques.
- Endurece como el acero en 20 minutos. Se puede mecanizar, taladrar, roscar y pintar en 60 minutos.
- No oxidable, Se puede utilizar para reparaciones bajo el agua. Reparación de tuberías, articulaciones en T, codos, bridas, etc.
- Ideal para refuerzo de tuberías.
- Protección contra la corrosión. Ideal para reparaciones rápidas y de emergencia. Kit contiene:
 - Venda de fibra de vidrio saturada con epoxico (15cm x 360cm).
 - Masilla epóxica Procyon Strong Steel.
 - Guantes de latex.

Nº de Parte	Capacidad
PR15360	Venda (15cm x 360cm)

PROCYON WX

LUBRICANTE PENETRANTE AFLOJATODO

- Lubrica, penetra y afloja piezas metálicas.
- Protege contra la corrosión y oxidación.
- Desplaza la humedad.
- Reduce la fricción y el desgaste entre partes metálicas.
- Elimina ruidos y brinda una lubricación completa.
- Excelente capilaridad horizontal y verticalmente.
- Resiste ambientes salinos y cambios de temperatura.
- Múltiples aplicaciones en el hogar, vehículos y talleres de mantenimiento.

Nº de Parte	Capacidad
PR15012	Aerosol x 13 oz.

GRASAS

LUBRICACIÓN

- Grasa para alta temperatura
- Grasa multipropósito EP-2
- Grasa para cables
- Grasa para engranajes abiertos
- Grasa grado alimenticio
- Grasa en bloque para molinos trunion



Nº de Parte	Capacidad
-------------	-----------

CHANCADORAS

SILICONAS NEUTRAS HIGH PERFORMANCE



PROBACK HP BACKING COMPOUND

RESPADO PARA CHANCADORAS Y MOLINOS

- De fácil mezcla, mezcle resina con el catalizador en lugar de trabajo.
- De baja viscosidad, propiedades de antisedimentación que facilita el vertido y buena penetración.
- Rápida reactividad con excelentes propiedades mecánicas.
- Excelente estabilidad volumétrica que elimina la formación de vacíos entre el respaldo y los revestimientos o las estructuras de soporte.
- Fácil y seguro de usar.
- Alta resistencia a la compresión e impacto (High Performance).



Capacidad	Nº de Parte
25 kg Resina (A)	PR11025A
(55 lb) Activador(B)	PR11025B

SILICONE SEALANT MULTI PURPOSE 350

SILICONA MULTIPROPÓSITO

- Sellado de uso general a la intemperie.
- Sellado de canalones y bajantes con fugas.
- 100% Silicona neutra.
- Color Transparente.
- Temperatura hasta 180°C (350 °F).
- Excelente adherencia a vidrio, cerámica, acero, hormigón, metal y superficie recubierta.
- Excelente capacidad de impermeabilización, resistiendo a los rayos ultravioleta, ozono, nieve o temperaturas extremas.
- No contiene ácido, no corroe metal u otro material sensible a la corrosión.

Nº de Parte	Capacidad
PR350.85	Tubo x 85 gr.
PR350.300	Tubo x 300 ml.

SILICONE SEALANT HIGH TEMP 650

SILICONA ALTA TEMPERATURA

- 100% Silicona Oxímica (Neutra).
- Color Rojo.
- Resiste altas temperaturas, picos de hasta 650 °F (350°C).
- Cura formando un sello fuerte y flexible capaz de resistir el movimiento dentro y alrededor de la junta.
- Hace juntas que resisten altas temperaturas y la mayoría de fluidos.
- Resistente al envejecimiento, agua, aceites, grasas, hidrocarburos y fuertes vibraciones.
- Cura al tacto entre 20 a 30 minutos y totalmente en 24 horas

Nº de Parte	Capacidad
PR650.300	Tubo x 300 ml.

SILICONE SEALANT MEGA GREY 999

FORMADOR DE EMPAQUES

- 100% Silicona Oxímica (Neutra).
- Color Gris.
- Resiste altas temperaturas, picos de hasta 650 °F (350°C).
- Cura formando un sello fuerte y flexible capaz de resistir el movimiento dentro y alrededor de la junta.
- Hace juntas que resisten altas temperaturas y la mayoría de fluidos.
- Resistente al envejecimiento, agua, aceites, grasas, hidrocarburos y fuertes vibraciones.
- Cura al tacto entre 20 a 30 minutos y totalmente en 24 horas

Nº de Parte	Capacidad
PR999.85	Tubo x 85 gr.

AGENTES DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS



PROCYON DYE CHECK REMOVER (1-3)

LIMPIADOR

Solvente de acción rápida, remueve grasa, óxido, arenilla y otros contaminantes antes de realizar la prueba.

- Producto para desengrasado de metales y mecanismos metálicos.
- Remueve grasas, aceites, resinas y hollín.
- Para uso industrial o automotriz.
- No es corrosivo, limpia sin riesgo de abrasión a metales sensibles, plásticos, la mayoría de elastómetros y barnices epoxi-fenólicos.

Compatibilidad

- Acero comercial
- Acero inoxidable
- Acero austenítico
- Cobre
- Titaneo
- Bronce
- Cerámica
- Aluminio
- Butyl
- Teflon
- PVC
- Polietileno LD
- Polietileno HD
- Polipropileno

Nº de Parte

Capacidad

DYE1-3

Aerosol x 14 oz.

PROCYON DYE CHECK PENETRANT (2)

PENETRANTE

Líquido de gran capilaridad que halla y señala las fallas en la superficie coloreándolas para su rápida identificación. Su alto poder penetrante permite encontrar defectos imperceptibles.

- Producto para inspección de fallas en materiales.
- Líquido de alta capilaridad para penetrar en las fallas de los materiales.
- Su color rojo intenso muestra por contraste las fallas de los materiales.
- Aplicar **PROCYON DYE CHECK PENETRANT (2)** después de limpiar la superficie a inspeccionar.



- Antes de aplicar el **REVELADOR(4)** remueva el excedente del **PENETRANTE** de la superficie con ayuda del **REMOVEDOR**.

Nº de Parte

Capacidad

DYE2

Aerosol x 14 oz.

PROCYON DYE CHECK DEVELOPER (4)

REVELADOR

Producto revelador de fallas y fisuras al máximo detalle en superficies metálicas; posee una gran capacidad absorbente y alto poder curativo sobre la superficie a inspeccionar

- Aplique sobre la zona de búsqueda y dejar actuar unos minutos.
- Al secar absorbe los residuos de líquido penetrante alojados en las fallas de los materiales
- Las indicaciones de falla serán visibles cuando **PROCYON DYE CHECK DEVELOPER** haya secado.



Nº de Parte

Capacidad

DYE4

Aerosol x 14 oz.

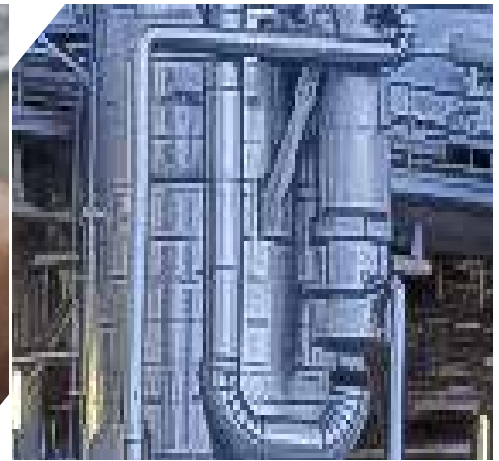
SOLVENTE DIELECTRICO



SOLVENTE DESENGRASANTE



DESENGRASANTE BASE AGUA



PRESOLVO 50

DESENGRASANTE DIELECTRICO BIODEGRADABLE

- Está formulado para la limpieza de equipos mecánicos eléctricos y electrónicos.
- Alto punto de inflamación (50 °C)
- No daña pinturas, barnices, jebes ni plásticos de baja densidad.
- No es corrosivo a los metales
- Aumenta el aislamiento de equipos eléctricos.
- Ecológico y biodegradable.
- Remueve derivados de petróleo.
- Baja toxicidad, seguro para el operario.
- Rigidez dieléctrica 50 Kv.
- Baja toxicidad. No está clasificado como producto altamente tóxico.
- Para limpieza de motores eléctricos, de combustión, Bobinas, transformadores, relays, cables, tableros de control, compresoras, aviones, equipos y accesorios.

Nº de Parte	Capacidad
PR190105	Blade 5 gl.
PR190155	Cilindro 55 gl.

SOLVO CLEANER 100

DESENGRASANTE DE PIEZAS MECÁNICAS CON INHIBIDOR DE CORROSIÓN

- Alta rigidez y alto punto de inflamabilidad.
- Aumenta el aislamiento de equipos eléctricos. Reforzado con inhibidores de corrosión.
- Ecológico y biodegradable.
- Baja toxicidad, seguro para el operario. No daña barnices, pinturas, jebes ni plásticos de baja densidad.
- Limpieza de herramientas y maquinarias. Cadenas y engranajes.
- Equipos de lavado, Carcasas de bombas y motores.
- Equipos contaminados con grasa dura.

Nº de Parte	Capacidad
PR190405	Blade 5 gl.
PR190455	Cilindro 55 gl.

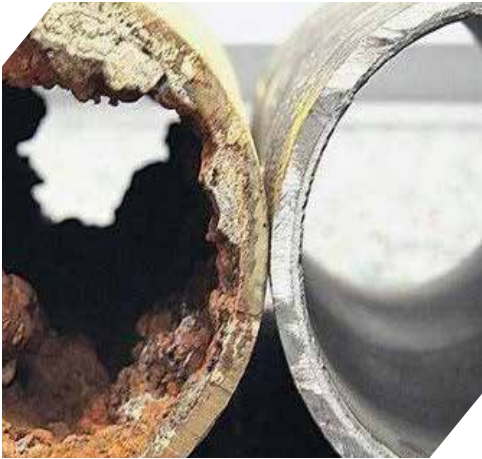
AQUA BIO CLEAN

DESENGRASANTE BIODEGRADABLE BASE AGUA

- Limpia y desengrasa Tornos, motores, transformadores, tanques de combustible, tuberías, remolques, montacargas, fuselajes de aviones, tanques de almacenamiento, herramientas, equipos de procesamiento de alimentos, chasis de vehículos, acero inoxidable, pisos, tejados, etc.
- Puede ser aplicado puro o diluido hasta con 20 partes de agua. Para lograr excelentes resultados se puede trabajar con agua caliente (50 – 60 °C).
- También es usado en cemento, mármol y cerámica, ladrillo, formica, maquinaria pesada, piezas pequeñas, sistemas refrigerantes, motores y bombas, pisos de concreto, mayoría de plásticos y fibras sintéticas, sistemas de filtros y ventilación, superficies laminadas.

Nº de Parte	Capacidad
PR040105	Blade 5 gl.
PR040155	Cilindro 55 gl.

CONTRA LA OXIDACIÓN



ESCALER 100

DESINCRUSTANTE

- No contiene HCL (ácido clorhídrico) Es la manera más segura y eficaz para eliminar incrustaciones calcáreas y restos de óxido, caliche, sarro, moho, lodo, entre otros en materiales de acero inoxidable, aluminio y galvanizado.
- Formulado para limpiar rápidamente el mineral de tuberías de agua fría o equipos de agua caliente.
- Mejora la eficiencia de la planta y extiende la vida útil de los equipos.

Beneficios:

- Reemplaza la eliminación mecánica.
- Reduce inactividad de equipos a mantener.
- Reduce horas hombre en montaje y desmontaje de equipos.
- Cuida a largo plazo la vida de los equipos y evita la pérdida de metales.
- Elimina el uso de limpiadores ácidos corrosivos dañinos para la salud y el medio ambiente.
- No contiene ácido clorhídrico para evitar la corrosión del acero inoxidable, Galvanizado, aluminio, latón, o superficies de cobre que se limpian con el enjuague en agua.

Nº de Parte	Capacidad
PR060105	Blade 5 gl.
PR060155	Cilindro 55 gl.

OXI CLEAN

REMOVEDOR DE ÓXIDO

- Mezcla concentrada de ácidos, agentes humectantes, tensoactivos e inhibidores de corrosión.
- Usado para remover óxidos y corrosión formadas en piezas de hierro y sus aleaciones, dejando después de su aplicación una superficie pasiva que permite la buena adherencia de la pintura.
- La aplicación es manual, se diluye una parte del producto en tres partes de agua en un recipiente de jebe o plástico. Se sumerge la pieza a limpiar durante 30 minutos a temperatura ambiente. Si se calienta la mezcla entre 60 °C. a 80 °C. solo será necesario entre 5 a 8 minutos de inmersión.

Nº de Parte	Capacidad
PR070105	Blade 5 gl.
PR070155	Cilindro 55 gl.

OXI - STOP

TRANSFORMADOR DE ÓXIDO

- Es un producto que neutraliza la superficie de óxido y continúa penetrando en áreas afectadas, convirtiendo al óxido en un compuesto orgánico metálico de color negro.
- La película negra que forma actúa como Primer y puede quedarse sin pintar indefinidamente.
- Es ideal para tratar superficies expuestas después o durante la manufactura. También puede ser pintado.
- Seca entre 15 a 30 minutos.
- Se usa en ambientes marinos, todo tipo de vehículos, puentes, rejas, grúas, piscinas, reservorios, tuberías, tolvas, mantenimiento en fábricas y máquinas de juego.
- Rendimiento: Aprox. 30 m2 por galón.

Nº de Parte	Capacidad
PR080105	Blade 5 gl.
PR080155	Cilindro 55 gl.



Razon social: Kimtech s.a.c.
RUC: 20606706856
Teléfono: +51 964 173 241
Pagina web: www.kimtech.com.pe
Correo: ventas@kimtech.com.pe
Dirección: Las violetas 350, Salamanca, Ate 15022, Lima - Perú