



# Compuestos anti desgaste y productos de reparación de metales







# PRODUCTOS ANTI DESGASTE

## Pasta Armor Plate para desgaste con perla grande

Aarmor Plate Wear Compound K-050 es un sistema epoxi de dos componentes relleno de perlas cerámicas grandes diseñado específicamente para resistir el desgaste abrasivo y la corrosión en carcasas de bombas, líneas de lodos, codos de tuberías, sistemas de transporte neumático, tolvas, ciclones y todos los demás equipos de procesamiento.

## Pasta Armor Plate para desgaste con perla fina

Aarmor Plate Wear Compound K-060 es un sistema epoxi de dos componentes relleno de perlas de cerámica diseñado específicamente para resistir el desgaste abrasivo y la corrosión en carcasas de bombas, líneas de lodos, codos de tuberías, sistemas de transporte, tolvas, ciclones y todos los demás equipos de procesamiento.

## Pasta armor plate para desgaste de curado rapido

Aarmor Plate Wear Compound K-038 es un sistema epoxi de dos componentes relleno de perlas de cerámica diseñado específicamente para resistir el desgaste abrasivo y la corrosión en carcasas de bombas, líneas de lodos, codos de tuberías, sistemas de transporte, rampas, ciclones y todos los demás equipos de procesamiento. Tiempo de curado en 3-4 horas.

## Pasta armor plate para desgaste para Alta temperature

Aarmor Plate Wear Compound HT es un sistema epóxico de dos componentes relleno de perlas de cerámica diseñado específicamente para resistir el desgaste abrasivo y la corrosión en la carcasa de la bomba, líneas de lodo, codos de tubería, sistemas de transporte, conductos, ciclones y todos los demás equipos de procesamiento a temperaturas de hasta 450 °F .

### LOS PRODUCTOS DE COPPS WEAR COMPOUND NO CONTIENEN BGE<sup>1</sup> NI NONYL FENOL<sup>2</sup>.

1. Butil glicidil éter. La EPA (SARA Título III, sección 312) enumera el BGE como "Tóxico" (según ANSI Z129.1) por absorción cutánea y un peligro inmediato para la salud.
2. El nonilfenol es un contaminante marino y se considera "peligroso para el medio ambiente" según la directiva de la UE 79/831/EEC.



Producto	Número de parte	Tamaño de contenedor	Tiempo de trabajo	Tiempo de curado h.	Temperatura de calor. °F / °C
Pasta Armor Plate para desgaste con perla grande	K-050	24lb Cubeta	30 min.	7	250 / 121
Pasta Armor Plate para desgaste con perla fina	K-060	24lb Cubeta	30 min.	7	300 / 149
Pasta Armor Plate para desgaste de curado rápido	K-038	11lb Cubeta	30 min.	3-4	250 / 121
Pasta armor plate para desgaste para Alta temperature	K-037	11lb Cubeta	90 min.	12	450 / 232





# PRODUCTOS

## REPARADORES PARA METAL

### Armor plate reparador de corrosion

Un sistema epoxi de pasta cerámica de dos componentes, aplicable con llana, diseñado específicamente para resistir el desgaste abrasivo y la corrosión en carcasas de bombas, líneas de lodos, codos de tuberías, sistemas de transporte neumático, tolvas, ciclones, ventiladores, trituradores de carbón, pulverizadores, cabezas de carbón y otras áreas de alto desgaste.

### Armor plate acero extra rapido

Armor Plate Steels son sistemas epoxi rellenos de acero de dos componentes diseñados específicamente para la reparación de flechas con desgastes, poleas y fundiciones de aplicaciones de fabricación de herramientas y troqueles. Todos los sistemas de Armor Plate Steel se pueden taladrar, roscar, rellenar o maquinarse. Armor Plate Steel Extra Fast tiene un tiempo de curado de 1 hora.

### Armor plate acero liquid

Armor Plate Steel Liquid es un sistema epoxi relleno de acero de dos componentes, autonivelante y vertible. Diseñado específicamente para la reparación de ejes desgastados, poleas y fundiciones de aplicaciones de fabricación de herramientas y troqueles. Todos los sistemas de Armor Plate Steel se pueden taladrar, roscar, rellenar o mecanizar.

### Armor plate acero super-rapido

Armor Plate Steel Super Fast es un sistema termoestable de dos componentes, 100% sólidos. Diseñado para la reparación metálica de emergencia de tuberías, tanques, roscas desforradas y asientos de cojinetes. El tiempo de curado es de 1 hora.



### Armor plate ceramica brochable

Brushable Ceramic es un sistema epoxi relleno de cerámica, suave y de dos componentes que produce un recubrimiento de alto brillo y baja fricción diseñado para soportar la abrasión, la turbulencia y la cavitación. Las aplicaciones típicas incluyen la reparación de intercambiadores de calor y condensadores, revestimiento de tolvas y tanques, repavimentación de timones y carcasas de pintel, reparación de impulsores de bombas de enfriamiento, válvulas de mariposa y bombas cavitadas.

#### Información para pedidos de productos

Armor plate acero super-rapido	K-094	1lb Kit
Armor plate reparador de corrosion	K-054	2lb/15lb Kit
Armor plate acero extra rapido	K-032	2lb/15lb Kit
Armor plate ceramica brochable	K-015	2 lb. Kit 15 lb. Kit
Armor plate acero liquid	K-035	2lb/15lb Kit

