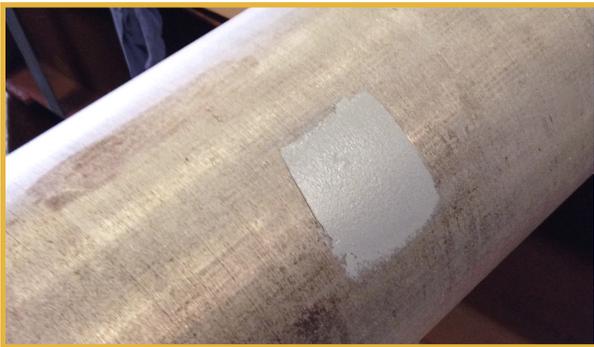




ErgonArmor™

PRODUCTOS PARA REPARACIÓN DE METALES

ErgonArmor | 877-98ARMOR | ergonarmor.com



R1920 QUICK REPAIR COMPOUND

CARACTERÍSTICAS:

- Excelente Resistencia química
- Cumple con la norma ASME PCC-2 Artículo 4.1, como reparación de larga duración
- Pasta manufacturable
- Curado rápido para reparaciones de emergencia
- Excepcional adherencia

USOS RECOMENDADOS:

- Acero dañado/picado
- Reparación de emergencia en tuberías

R1920 Quick Repair Compound es una versión de curado rápido, de nuestro material Novolac pasta de alto rendimiento para usos en taller y en campo para reparar y reconstruir equipos. Es ideal para reparar fugas en tanques, tuberías y partes de equipo eléctrico, y para sellado de válvulas o partes cónicas para cambios rápidos. Repara todo tipo de superficies ferrosas y no ferrosas, fibra de vidrio, PVC y plásticos similares, así como otros compuestos. No se contrae ni se escurre lo que lo hace ideal para aplicaciones verticales.

NOVOLAC CERAMIC CARBIDE 4910

FEATURES:

- 100% solidos, sin COVs
- Excelente Resistencia a la abrasión
- Aplicación y curado a temperatura ambiente – no necesita calentamiento
- Sin contracción, expansión o distorsión
- Rápido retorno al servicio bajo condiciones de curado adecuadas
- Cumple con la FDA según CFR 175.105 y 175.300

USOS RECOMENDADOS:

- Chutes y silos de carbón
- Filtros
- Antiderrapante

Novolac Ceramic Carbide (EP4910) es un compuesto de alto rendimiento, epoxy novolaca con carga cerámica para ambientes severos tal como los chutes de carbón, silos de carbón, trituradoras de roca y filtros. EP4910 proporciona una excelente Resistencia a la abrasión, cura a temperaturas muy bajas y es tolerante a la preparación de superficie marginal.





SP2000AR ABRASION RESISTANT CERAMIC COATING

CARACTERÍSTICAS:

- 100% Sólidos, sin COVs
- Excelente resistencia a la inmersión
- Menos de 24mg de pérdida en prueba ASTM D 4060
- Protección contra el desgaste a largo plazo
- Excelente Resistencia a la abrasión

USOS RESOMENDADOS:

Protección donde se requiere una fuerte resistencia a la abrasión en superficies de acero o concreto, en aplicaciones como chutes, tolvas y silos.

SP2000AR es un epoxy con carga de cerámica diseñado para proporcionar resistencia a la abrasión junto con una buena resistencia química a ácidos, álcalis y sales. Es conocido por sus características de aplicación tolerante en condiciones adversas y variadas.

EP3920 MACHINABLE GRADE

CARACTERÍSTICAS:

- 100% sólidos, sin COVs
- Excelente estabilidad a los rayos UV
- Excelente resistencia al impacto y protección contra la corrosión.

USOS RECOMENDADOS:

- Se usa para la reparación de acero picado
- Utilizado para reconstruir tuberías, ejes, etc.

EP3920 es un material manufacturable para reconstrucción sintética de piezas y superficies metálicas. Tiene una suave y manejable consistencia que lo hace fácil de aplicar.



EP3840/3850 CERAMIC CARBIDE REPAIR

CARACTERÍSTICAS:

- 100% sólidos, sin COVs
- Excepcional Resistencia a la abrasión
- Aplicación y curado a temperatura ambiente – no necesita calentamiento
- Sin contracción, expansión o distorsión
- Rápido retorno al servicio bajo las condiciones de curado adecuado

RECOMNDACIONES DE USO:

- Chutes de carbón y silos
- Molinos
- Filtros
- Antiderrapantes

EP3840/3850 es un compuesto de alto rendimiento, epoxy novolaca con carga de cerámica reparador/protector para ambientes severos tal como los chutes de carbón, silos de carbón, trituradoras de roca y filtros. EP3840/3850 proporciona una excelente resistencia a la abrasión, cura a temperaturas muy bajas y es tolerante a la preparación de superficie marginal.

SC3910 ADHESIVE PASTE/CAULK

CARACTERÍSTICAS:

- 100% sólidos, sin COVs
- Aplicación y curado a temperatura ambiente
- Compuesto de reparación duradera de usos múltiples
- Sin contracción, expansión o distorsión
- Rápido retorno al servicio
- Totalmente manufacturable utilizando las herramientas convencionales

USOS RECOMENDABLES:

- Adhesivo de anclaje
- Reparación de fugas
- Carcasa de bombas
- Revestimiento de superficies metálicas picadas
- Unión de placas
- Adhesivo estructural de alta resistencia para la unión de metales



SC3910 es un material de dos componentes 100% sólidos epoxy novolaca aplicable con llana para calafateo, que se usa para reparar imperfecciones o hacer un alisado de transición en soldaduras usadas en tanque de acero. A menudo se utiliza en conjunto con capas superiores resistentes a los químicos como SC3300 o SC5400. Ofrece una excelente resistencia química a una amplia gama de productos petroquímicos, combustibles, ácidos orgánicos/inorgánicos y álcalis. Una larga ventana de revestimiento permite que sea cubierta hasta en 14 días, dependiendo de las temperaturas.