

Productos de revestimiento endurecedor para la
Industria de la construcción

Recubrimiento de alta dureza Postalloy® 2829-SPL

Postalloy® 2829-SPL es un recubrimiento de alta dureza muy apropiado para aplicaciones que implican una alta abrasión combinada con impactos leves.

Las aplicaciones incluyen:

- Aspas de mezclador de asfalto
- Compactadores
- Barrenas de máquinas de hacer brocales
- Cuchillas agitadoras de máquinas de pavimentación
- Paletas de máquinas de pavimentación
- Barrena espiral de máquinas de pavimentación
- Barrenas para agujeros para postes
- Herramientas de pisones
- Cadenas de neumáticos
- La dureza promedio es de 64 a 68 Rc

Postalloy® 2832-SPL de carburo de cromo

Postalloy® 2832-SPL es una aleación para revestimiento endurecedor de carburo de cromo de alta calidad con una fracción de carburos de gran volumen dispersada en una matriz dura. Para aplicaciones que implican alta abrasión y un impacto leve o moderado.

Las aplicaciones incluyen:

- Paletas de mezclador de asfalto
- Aletas de barrenas
- Dientes de cangilones de retroexcavadora
- Lados y partes inferiores de cangilones
- Cucharón bivalbo
- Barrenas de máquinas de hacer brocales
- Cuchillas de niveladora y brocas finales
- Cuchillas agitadoras de máquinas de pavimentación

- Barrena espiral de máquinas de pavimentación
- Barrenas para agujeros para postes
- Dientes de escarificadora de vías
- Cuchillas raspadoras
- Cangilones de pala y adaptador de dientes
- Dientes de pala
- Pisones
- Dientes de zanjadoras
- La dureza promedio es de 58 a 62 Rc
- Electrodo alternativo: Postalloy® 215HD

Postalloy®2834-SPL con alto contenido de cromo

Postalloy®2834-SPL es un alambre de revestimiento endurecedor de alto contenido de cromo que produce una fractura de alto volumen de carburos de cromo resistentes al desgaste en una matriz de aleación resistente diseñada para alta abrasión o abrasión combinada con impacto moderado.

**Su recurso global para
revestimientos industriales
y tecnologías resistentes al
desgaste**

Las aplicaciones incluyen:

- Dientes de cangilones de retroexcavadora
- Cucharón bivalbo
- Dientes de bivalba
- Cuchillas agitadoras de máquinas de pavimentación
- Escarificadora de vías y cuchillas raspadoras
- Cubo de pala
- Adaptador de dientes de cubo de pala
- Dientes de pala
- Pisones
- Dientes de zanjadoras
- La dureza promedio es de 55 a 60 Rc
- Electrodo alternativo: Postalloy® 215HD

Postle Industries cuenta con un departamento interno de Investigación Y Desarrollo y puede diseñar a la medida productos de revestimiento endurecedor, ¡solo para usted!

Postalloy® 2836-SPL de multicarburo

Postalloy® 2836-SPL es una aleación multicarburo de alta dureza para revestimiento endurecedor resistente a la abrasión severa, incluida la abrasión de alto esfuerzo, el raspado de bajo esfuerzo y la abrasión por ranurado.

Las aplicaciones incluyen:

- Paletas de mezclador de asfalto
- Cuchillas de excavadora
- Brocas finales y placas de excavadora
- Partes de pulverizadoras de cemento
- Dientes de escarificadora de vías
- Cuchillas raspadoras
- Pisones
- Dientes de zanjadoras
- La dureza promedio es de 63 a 67 Rc
- Electrodo alternativo: Postalloy® 218HD

Electrodo de carburo de cromo Postalloy® 215HD

Postalloy®215HD es un electrodo para revestimiento endurecedor tubular de carburo de cromo con una excepcional resistencia a la abrasión y una resistencia al impacto de leve a moderada.

Las aplicaciones incluyen:

- Tornillos transportadores para minería y construcción
- Cucharón bivalbo
- Labios y dientes de cangilones
- Brocas finales de topadora
- Cuchillas de raspadora y niveladora
- Placas de encamisado
- La dureza promedio es de 58 a 62 Rc

Para más información sobre cómo alcanzar la máxima vida útil de su equipo, comuníquese con Mike Korba o Klint Smith al (216) 265-9000.
mkorba@postle.com ksmith@postle.com