

Productos de revestimiento Postalloy® para la industria maderera

Postalloy® 2820-SPL es una aleación de revestimiento de carburo de cromo para aplicaciones que deben resistir altos impactos en combinación con abrasión.

- Descortezador: extremos inferiores de martillos de superposición
- Cuchillos para astilladora giratoria
- La dureza promedio es 47-52 Rc

Postalloy® 2829-SPL es un revestimiento de alta dureza para aplicaciones que implican alta abrasión o abrasión en combinación con impactos leves.

- Pinza de manipulación (nueva)
- La dureza promedio es 64-68 Rc

Postalloy® 2832-SPL es una aleación de revestimiento superior de carburo de cromo para aplicaciones que implican alta abrasión e impactos leves a moderados.

- Pinza de manipulación (nueva)
- La dureza promedio es 58-62 Rc
- **Electrodo alternativo disponible; Postalloy® 215HD**

Postalloy® 2834-SPL es una aleación de revestimiento alta en cromo para aplicaciones que implican alta abrasión o abrasión en combinación con impactos moderados.

- Reconstrucción de dientes de troceador
- Reconstrucción de yunques
- Porta cuchillos
- Pinza de manipulación (nueva)
- Descortezador: cuchillos giratorios
- La dureza promedio es 55-60 Rc
- **Electrodo alternativo disponible; Postalloy® 215HD**

Postalloy® 2836-SPL es una aleación de revestimiento de múltiples carburos que resiste abrasión fuerte, incluida rectificación a alta tensión, rasgadas de baja tensión y abrasión por ranurado.

- Cuchillos
- Descortezador: puntas de martillo de superposición y cuchillos giratorios
- La dureza promedio es 63-67 Rc

Postalloy® 2839-SPL funciona bien bajo abrasión a tensión baja y alta y presenta importantes mejoras con respecto a los productos de carburo de cromo tradicionales.

- Descortezador: puntas de martillo de superposición
- Descortezador: cuchillos giratorios
- La dureza promedio es 58-61 Rc

Postalloy® 2865-FCO se puede utilizar igualmente bien para uniones y acumulaciones o superficies de aceros de carbono, de baja aleación y de manganeso.

- Reconstrucción de dientes de troceador
- Endurecido por deformación 50-55 Rc

Postalloy® 2892-SPL es un alambre de acumulación de dureza intermedia con excelente resistencia a la compresión. Se recomienda para aplicaciones en las que los depósitos de soldadura deben proporcionar una buena resistencia de metal contra metal, pero que deben seguir siendo mecanizables "tal como se soldaron".

- Para acumulación antes del revestimiento
- La dureza promedio es 32-36 Rc
- Espesor de depósito ilimitado



Póngase en contacto con representantes de Postle Industries, Inc. para consultar las especificaciones de su aplicación. 216-265-9000 (Mike Korba)

mkorba@postle.com (Klint Smith) ksmith@postle.com