



BLACK BEAUTY® ABRASIVES COAL SLAG (Escoria de Carbón)

BLACK Beauty® Abrasives es el abrasivo original de escorias de carbón en el mercado. Los abrasivos de escoria de carbón son considerados como los abrasivos que ofrecen mayor utilidad por pie cuadrado de limpieza. Se utilizan para eliminar revestimientos gruesos, óxido y cascarilla de laminación.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **Libre de Sílice:** <0.1%
- **Forma de Partícula:** angular, agudo
- **Dureza:** 6 a 7 en la escala de Mohs
- **Densidad aparente:** 75 - 100 lb/ft³
- **Gravedad específica:** típicamente 2,73
- **Contenido de humedad:** < 0,5%
- Baja formación de polvo, baja friabilidad
- Químicamente inerte
- Certificado 261.a 40 CFR (TCLP)
- Certificado de California Título 17 (CARB) (selected certified plants))
- **Certificado QPL:** (sólo plantas seleccionadas) MIL-A-2262B (SH)
- **SSPC AB-1** (todas las plantas)

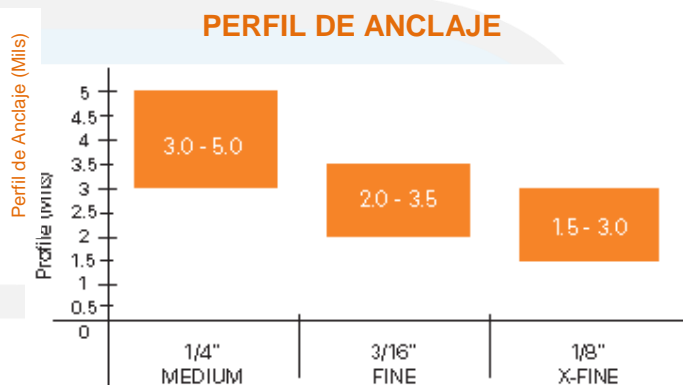
TAMAÑOS Y REFERENCIAS

MEDIO: Para reparación de uso general y mantenimiento con limpieza con chorro de abrasivo para la eliminación de pintura y óxido, acero estructural y cascarilla de laminación.

FINO: Para nueva construcción, pintura ligera y eliminación de óxido y para aplicaciones especiales de mantenimiento que requieren

perfiles reducidos. Mantenimiento de puentes, cascarilla de laminación ligera, pintura y óxido, acero estructural nuevo.

X-FINO: Para limpiar superficies y crear un acabado suave o en sistemas con agua a alta presión.



Tamaño Mínimo de Boquilla VS Tamaño de Grano

EMPAQUE

Bolsas de 50lb, 60 bolsas por cada pallet
Bolsas de 100lb, 30 bolsas por cada pallet
Jumbo bags de hasta 2 ton / 4,000 lb

ANÁLISIS QUÍMICO (TÍPICO)

- **Dióxido de Silicio:** 48,78 %
- **Óxido de aluminio:** 20,97 %
- **Óxido férrico:** 19,08 %
- **Óxido de Calcio:** 6,02 %
- **Óxido de potasio:** 1,67 %
- **Dióxido de titanio:** 0,94 %
- **Óxido de magnesio:** 0,90 %
- **Oxido de sodio:** 0,62 %

