



SURE / **CUT**

EDGE

CARACTERÍSTICAS CLAVE

ENTORNO DEL USUARIO

MATERIAL DESARROLLADO CON LOS MÁS ALTOS ESTÁNDARES DE SEGURIDAD Y SALUD PARA EL USUARIO

OFERTAS DE PRODUCTOS

DISPONIBLES EN UNA VARIEDAD DE GRADOS Y TIPOS DE EMBALAJE

RENDIMIENTO

- ALTA PRODUCTIVIDAD Y TASA DE LIMPIEZA
- BAJA TASA DE CONSUMO
- BAJO NIVEL DE POLVO
- ALTA CALIDAD SUPERFICIAL
- COSTO COMPETITIVO POR PIE CUADRADO

COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

COMPUESTO PRINCIPALMENTE POR DIÓXIDO DE SILICIO, ÓXIDO DE MAGNESIO, ÓXIDO DE HIERRO Y OTROS COMPONENTES. SIN METALES LIXIVIABLES.

APLICACIONES DE USO

- CONSTRUCCIÓN NAVAL/OPERACIONES MARINAS
- OLEODUCTOS: NUEVOS Y MANTENIMIENTO
- CONSTRUCCIÓN/REPARACIÓN DE PUENTES
- ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS/DE AGUAS RESIDUALES
- RECUBRIMIENTOS EN ALTA MAR
- PLANTAS QUÍMICAS
- ACERO NUEVO
- RESTAURACIÓN DE VAGONES

ASPECTOS DESTACADOS DE SURE/CUT EDGE™

Composición química completa

- Dióxido de silicio: de 50 a 55 %
- Óxido de magnesio: de 30 a 35 %
- Óxido de hierro: de 10 a 15 %
- Óxido de aluminio: de 1 a 4 %
- Óxido de cromo (III): <2 %
- Óxido de calcio: <1,0 %
- Óxido de manganeso: <1,0 %

Otros elementos: si están presentes, en trazas

Sin metales lixiviables/TCLP

Menos del 0,1 % de sílice libre

Baja generación de polvo

Sin incrustación

Certificación SSPC AB-1

Ecológicamente responsable

Disponibilidad del producto:

- Medio
- Fino
- Extrafino

Embalaje del producto:

- Sacos de 50 lb
- Sacos a granel de 3000 lb
- a granel

Producción: Houston, Texas

Perfiles (milésimas de pulgada)

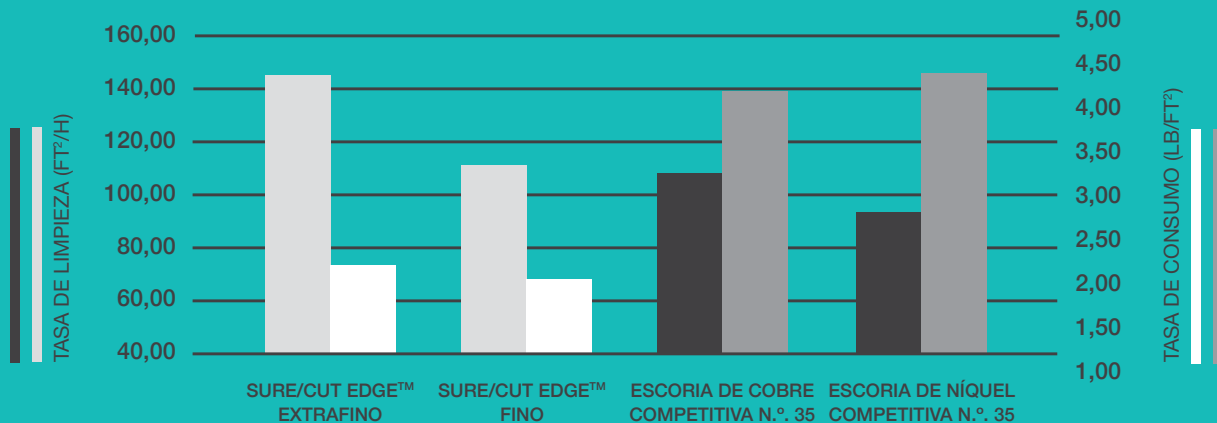
- Medio: 4,5-5,5
- Fino: 3,5-4,5
- Extrafino: 2,0-3,25

Características físicas

- Color: Verde, gris
- Forma: Angular/subangular
- Dureza: 7 Mohs
- Densidad a granel: 90-100 lb/ft³

SDS/composición química disponible a pedido

PRUEBAS DE RENDIMIENTO DE SURE/CUT EDGE™



GRADO DEL PRODUCTO	TASA DE LIMPIEZA PROMEDIO (FT ² /H)	TASA DE CONSUMO (LB/FT ²)
SURE/CUT EDGE™ EXTRAFINO	146,43	2,39
SURE/CUT EDGE™ FINO	115,50	2,34
ESCORIA DE COBRE COMPETITIVA N.º. 35	114,01	4,24
ESCORIA DE NÍQUEL COMPETITIVA N.º. 4	91,90	4,40

SURE/CUT: RENDIMIENTO... DE PUNTA

¡PRUEBE NUESTRO NUEVO MATERIAL Y COMPRUÉBELO USTED MISMO!

Harsco Environmental

717-506-2068 | reedcs@harsco.com

Un abrasivo de alta calidad de una empresa en la que puede confiar.

HARSCO
ENVIRONMENTAL