



**BLACK BEAUTY<sup>®</sup>**  
**GLASS**

LA **MÁS ALTA CALIDAD**  
[ Hecho 100% de vidrio reciclado ]

EL **MÁS CONFIABLE**  
[ De los creadores del BLACK BEAUTY<sup>®</sup> Original ]

Y **AMBIENTALMENTE  
AMIGABLE** [ No reactivo y químicamente inerte ]



# BLACK BEAUTY® GLASS

## Abrasivo de Vidrio triturado de alta calidad confiable

El abrasivo BLACK BEAUTY® GLASS es de alta calidad, químicamente inerte y contiene menos del 1% de sílice libre producido 100% de vidrio reciclado. El abrasivo crushed glass (vidrio triturado) es utilizado en un amplio rango de aplicaciones. Esto incluye la remoción de revestimientos de superficies como óxido, pintura y calamina de una variedad de sustratos, especialmente acero inoxidable, aluminio, concreto, ladrillo y madera.

- Densidad Uniforme
- Químicamente inerte
- Menos de 1% de sílica libre\*
- Producto "verde" 100% reciclado
- Ambientalmente amigable
- No reactivo
- Produce una superficie de metal blanco
- Aumento de visibilidad y producción
- Cumple 40CFR 261.24a (TCLP)



Harsco recicla subproductos para minimizar el desperdicio desde la década de 1930.

\* Se ha descubierto que los productos con "alto contenido de sílice libre" aumentan el riesgo de silicosis. Los abrasivos BLACK BEAUTY® GLASS tienen menos del 1% de sílice libre.

\*\* Cumple Title 17 (CARB) de California \*\* Aprobación QPL: Mil-A-22262B (SH)

## Grados de BLACK BEAUTY® GLASS

Disponible en bolsas de 50lb y 60 bolsas por pallet y bolsas Jumbo con 1.5 tons (3,000 lbs).

EXTRA FINE (30/60):	FINE (20/40):	MEDIUM FINE (12/40):	MEDIUM (10/40):
Un producto de tamaño muy fino que se utiliza para limpiar superficies y crear un acabado liso, alternativa para la industria automotriz, sobre fibra de vidrio, madera y de soda,	Usado para limpiar superficies y crear acabados suaves una alternativa para la industria automotriz, sobre fibra de vidrio, madera y de soda	Se utiliza para aplicaciones industriales, puentes, tanques, construcción y fabricación de acero donde se desea un perfil reducido	Use medio para aplicaciones industriales, puentes, tanques, construcción y fabricación de acero.

\* Grado EXTRA FINE (CG 70-) está también disponible.

## Guía de Perfil de Anclaje del Abrasivo BLACK BEAUTY® GLASS

Mínimo Tamaño Boquilla	1/8"	3/16"	3/16"
Perfil (Mils)	(1.5-3.0 Mils)	(2.0-3.5 Mils)	(2.8-4.0 Mils)

Esta "guía de perfil" de abrasivos BLACK BEAUTY® GLASS muestra los rangos de perfil logrados con diferentes grados de abrasivos BLACK BEAUTY® GLASS en un ambiente controlado utilizando una cabina de granallado diseñada por el equipo técnico de Harsco. Las características del ambiente controlado fueron con presión 90 – 100 psi en la boquilla, distancia entre la boquilla y la superficie de 18", boquilla de Venturi con orificio de 1/4", sobre acero nuevo A36 espesor de 1/8", con ángulo de granallado entre 75° y 105°.

Se pueden notar algunas variaciones en los rangos del perfil aun en entornos controlados. HARSCO no puede garantizar resultados de perfil de anclaje del abrasivo BLACK BEAUTY® GLASS en campo donde existe variabilidad.

**Abrasivo de alta calidad de una compañía en la que puede confiar**

**Blasting Experts Inc.**



**Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe**  
Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y Panamá.

Oficina Principal:  
Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997  
Atención y Soporte Técnico:  
comercial@blastingexperts.com - ingenieria@blastingexperts.com



**BLACK BEAUTY® GLASS**



Traducción al Español - Blasting Experts