

ÓXIDO DE ALUMINIOBLANCO ROSBER EXTRA

HOJA DE ESPECIFICACIONES
ACTUALIZACIÓN: JULIO-2020 REVISIÓN: 07
Versión 03, FOR-ABA-8.0.1.2

DESCRIPCIÓN

Es un óxido de aluminio electrofundido de color blanco intenso.

Debido a su gran pureza y la forma del cristal, es el óxido de aluminio más friable, ya que constantemente expone nuevas puntas de corte a la pieza que se está trabajando.

Con tratamiento especial para conglomerados resinosos y vitrificados.

APLICACIONES

Hace que las ruedas vitrificadas sean más blancas por su bajo contenido de sodio y óxido de silicio, el desbaste es comparativamente más rápido, se utiliza en el esmerilado de aleaciones sensibles al calor, ruedas de alta velocidad, ruedas de esmeril internas y de segmentos, etc.

También se utiliza en la elaboración de pisos cerámicos antiderrapantes, y donde es deseada una alta pureza y friabilidad abrasiva.

DESCRIPCIÓN / TAMAÑO

Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-10 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-14 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-16 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-20 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-24 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-30 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-36 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-46 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-54 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-60 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-70 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-80 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-100 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-120 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-150 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-180 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-220 Óxido de Aluminio Blanco Rosber Extra F-240

COMPOSICIÓN QUÍMICA TÍPICA

Al²O³ 99.77% SiO² 0.02% Fe²O³ 0.01% Na²O 0.20%

ESPECIFICACIONES/NORMAS

ESPECIFICACIÓN DEL PROVEEDOR.

PROPIEDADES FÍSICAS

Cristalografía: Alúmina alfa del sistema de cristal hexagonal

Dureza Knoop: 2,000 Gravedad Específica: 3.96 g/cm³

Forma de Partícula: Cúbica con aristas afiladas

Color: Blanco

PRESENTACIÓN

Sacos de Papel 25 Kgs.

OTROS PRODUCTOS:

CARBURO DE SILICIO • PERLA DE VIDRIO • BLASTITE • GRANATE • ÁCIDO OXÁLICO • ALAMBRE CORTADO ALÚMINAS CALCINADAS • ÓXIDO DE CERIO • GRANALLA DE ACERO • CARBURO DE BORO • FIELTROS DE LANA



