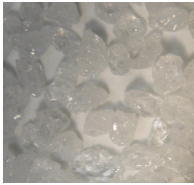


## ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PRODUCTO

Edic .2007

### CORINDON BLANCO ARTIFICIAL

ALODUR<sup>®</sup> WSK y WST



#### Características Generales.

Corindón blanco, de alta pureza en Alúmina, muy duro y friable.  
Formas angulares.

#### Características químicas. Análisis Típico (%)

Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Na <sub>2</sub> O
99,78	0,04	0,18

Densidad aparente: 1,65 a 1,80 g/cm<sup>3</sup>  
Dureza: 21 kN/mm<sup>2</sup> (Knoop) o 9 Mohs

Peso específico: 3,98 g/cm<sup>3</sup>

#### Distribución granulométrica. Granulometrías disponibles.

**WSK:** Macro granos de # 24 a 220

**WSK:** Micro granos de F230 a F1200

**WST:** M2 (1-2mm)      M3 (0.5-1 mm)      M4 (0.25-0.5 mm)

#### Seguridad e Higiene:

No contiene Sílice libre, no tiene riesgos de silicosis. No es peligroso para la salud. El uso de máscara y equipo de protección, en trabajos de chorreo, es obligatorio.

**Normas aplicables:** FEPA

#### Aplicaciones típicas

Adecuado para aplicaciones que requieran un agente no ferroso, de alto poder agresivo. En principio, para trabajos sobre materiales altamente aleados usuales en construcción aeronáutica; trabajos de limpieza en aviones y componentes de turbinas; para materiales no ferrosos y sus aleaciones; para materiales sintéticos y vidrio.