

OXIDO DE ALUMINIO CAFE POWDERS PARA REFRACTARIOS

1 DESCRIPCIÓN

Es un abrasivo de color café, fabricado con la bauxita de la más alta calidad.

Su composición química y los tamaños de las mallas son extraordinariamente controlados lo que da como resultado un producto muy uniforme.

2 APLICACIONES

Por su excelente resistencia a la temperatura, se utiliza en la fabricación de crisoles y placas para hornos, canales, refractarios apisonables, etc.

3 COMPOSICIÓN QUÍMICA TÍPICA

Al ₂ O ₃	91.00%
TiO ₂	2.40%
SiO ₂	3.80%
Fe ₂ O ₃	0.70%
Other Oxides	2.10%

4 PROPIEDADES FÍSICAS

Cristalografía	Alúmina Alfa del sistema de cristal hexagonal.
Dureza Knoop	2,090
Dureza Mohs	9.0
Gravedad específica	3.92 gr/cm ³
Forma de partícula	Cúbica

5 ESPECIFICACIONES / NORMAS

Granulometría: Micro Spec 's
2F3.16



6 TAMAÑO

Mallas

G-240 (DCF)

7 PRESENTACIÓN

Super sacks de 1 tonelada en pallets de madera con protector plástico y sacos de papel con 25 kilogramos.