



## DESCRIPCIÓN

Son granos abrasivos con una micro estructura (nano estructura).

Compuestos muy uniformes con cristales inferiores a una micra, están diseñados para fracturas conchoidales cuando está presionado.

La combinación de la agudeza de los granos y la micro estructura permite un corte agresivo y una ideal larga duración del grano cerámico para producir una forma solida con aristas afiladas.

## APLICACIONES

Ideal para uso en sistemas de liga resinosa o vitrificada o en aplicaciones de esmerilado de baja presión.

## PROPIEDADES FÍSICAS

Compuesto:	Óxido de aluminio alfa
Forma:	Bloque fuerte o astilla de desgaste
Dureza (Gpa):	21.6
Densidad (g/cc):	3.91
Tamaño de cristal (micras):	0.17 micrones

## DESCRIPCIÓN / TAMAÑO

Cerpas 20  
 Cerpas 22  
 Cerpas 24  
 Cerpas 30  
 Cerpas 36  
 Cerpas 40  
 Cerpas 46  
 Cerpas 54  
 Cerpas 60  
 Cerpas 70  
 Cerpas 80  
 Cerpas 90  
 Cerpas 100  
 Cerpas 120  
 Cerpas 150  
 Cerpas 180  
 Cerpas 220  
 Cerpas \*240 (sólo ANSI)

## ESPECIFICACIONES/NORMAS

ANSI o FEPA

## COMPOSICIÓN QUÍMICA TÍPICA

Alúmina	> 99.6 %
Titania	2000 ppm
NaO	700 ppm
CaO	100 ppm
Óxido de Hierro	200 ppm

## PRESENTACIÓN

• Cuñetes de cartón 25 Kgs.

### OTROS PRODUCTOS:

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