

**DEMOPAX 500****SILICATO DE ZIRCONIO****ESPECIFICACIONES**

Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Magnético	0.005 % max.
Residuo en malla 325	0.1 max.
Aplicación en azulejo contra lote control (DE)	0.5 max.
Tamaño de Partícula (micras) d 50%	1.0 - 1.8 micras

**COMPOSICIÓN QUÍMICA**

% ZrO <sub>2</sub> + HfO <sub>2</sub>	63 % min.
% SiO <sub>2</sub>	35 % max.
% TiO <sub>2</sub>	0.35 % máx.
% Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	3 % max.
% Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.25 % max

**APLICACIONES:**

Se recomienda para la producción de esmaltes donde se desea obtener un alto grado de blancura u opacidad, o bien donde se requiere un alto poder cubriente. Se emplea extensamente en la producción de esmaltes blancos para muebles, sanitarios, piso, loza, porcelanas especiales y tonos coloridos pastel de gran estabilidad en las mismas especialidades.

**CARACTERÍSTICAS GENERALES**

**DEMOPAX 500** Es un opacificante de silicato de Zirconio especial, que proporciona un máximo de opacidad, blancura y alto poder cubriente.

**EMPAQUE**

**DEMOPAX 500** es empacado en sacos multicapa de 25 kgs.  
ó en super sacos de 1,000 kgs.

**PRECAUCIÓN**

Todos los polvos orgánicos pueden ser peligrosos.  
Por lo que se recomienda el uso de mascarillas.  
Evítese el contacto con la piel y los ojos, para mayor información solicite la hoja de seguridad.

OFICINAS Y PLANTA:  
Ave. Los ángeles 3408 Ote.  
Monterrey, N.L.  
MEXICO 64510

**Atención:...**sugerimos probar una pequeña muestra de este material antes de usar para verificar bajo sus condiciones de operación las especificaciones que fueron cuidadosamente controladas en nuestros laboratorios, si observa alguna diferencia por favor comuníquese inmediatamente con nuestro representante, de lo contrario no asumimos la responsabilidad por daños o pérdidas en su producción.