

TK400 TAMIZ MOLECULAR 3A**Descripción del Producto**

TK400 – TAMIZ MOLECULAR 3A es una especie de silicato de aluminio hidratado con un elevado nivel de porosidad, un tamaño de poro uniforme y cavidades perfectamente distribuidos.

Soluciona la distorsión y rotura de vidrios causada por la expansión o contracción del vidrio aislante, prolongando la vida útil de los sistemas de vidrio aislante.

Propiedades Físicas

Apariencia visual:	Partículas esféricas homogéneas
Densidad aparente Suelta, g/cm³	≥ 0.70
Granularidad, %	≥ 95.0
Tamaño medio de partícula (mm)	0.50 – 0.90
Adsorción de agua estática (H.R ~10%, (25 ±1)°C, %	≥ 15.0
ΔT, °C:	≥ 35

Características

- ✓ Alta capacidad de adsorción
- ✓ Fuerte selectividad
- ✓ Resistente a alta temperatura
- ✓ Efecto de limpieza

Instrucciones de uso

1. Trate de evitar el contacto con aceite y agua líquida cuando esté en uso
2. Si ha estado almacenado durante mucho tiempo y ha absorbido humedad, debe regenerarse antes de su uso
3. Secar a 250 – 300 °C en la caja de secado durante más de 4 horas puede eliminar la mayor parte de la humedad
4. Para regenerar completamente el TK400 TAMIZ MOLECULAR 3A se recomienda secarlo en un horno de secado a 150°C durante 1 hora y luego asar en un horno de mufla de alta temperatura a 500 – 550°C durante 1 hora.

Limitaciones de uso

1. Evite el contacto con aceite y agua líquida.

2. Evite el contacto directo con el aire durante el almacenamiento.

Mantener fuera del alcance de los niños. Antes de utilizarlo, lea atentamente las especificaciones del producto y el material, y las instrucciones en el paquete del contenedor.

Para obtener más información sobre seguridad, consulte la Hoja de datos de seguridad (HDS).

Envases disponibles

Tekbond ofrece envase en caja de 25 kg (SGA: 78072764379) y tambores de 150 kg (SGA: 78072768509)

Otros esquemas de empaque están disponibles

Almacenamiento

Mantenga el producto en un recipiente cerrado y almacenado en un local fresco a una temperatura de 5 a 27°C y humedad relativa entre 30% y 70%, al abrigo de la luz solar directa, lejos de calor excesivo, chispas, llamas y similares. La vida de almacenamiento del producto es de 12 meses.

Mantenga el producto fuera del alcance de niños y animales domésticos.

Para evitar la contaminación del producto no utilizado, no devuelva cualquier sobrante de material a su envase original. Para mayores informaciones y el manejo seguro de este producto consulte la **FISPO** – Ficha de Informaciones de Seguridad de Productos Químicos.

IMPORTANTE: Los datos contenidos en esta Ficha Técnica fueron obtenidos en fuentes respetables. Ni Tekbond ni las marcas producidas por ella se responsabilizan por el uso de estas informaciones o por la utilización, aplicación o procesamiento del producto aquí descrito. Los usuarios deberán permanecer atentos a los posibles riesgos resultantes del uso inadecuado del producto. Material proveído por el exportador del producto.