

## Ficha Técnica TECSIFLEX Microsilica 970D (MS970D) Aplicaciones para refractarios

**Descripción** Tecsiflex Microsilica 970D es un polvo seco de humo de sílice, de alta calidad, caracterizado

por su bajo contenido de impurezas, que permite aplicaciones versátiles en el sector de

refractarios.

**Usos** Tecsiflex Microsilica 970D ideal para la fabricación de refractarios avanzados, incluyendo

hormigones autofluyentes y formulaciones con bajo, ultrabajo o nulo cemento.

## **Especificaciones**

ANÁLISIS QUIMICO Y FÍSICO	ESPECIFICACCIONE
SiO2 (%)	>97
C (%)	<1.5
Fe2O3 (%)	<1.0
Humedad (%)	<1.0
Perdida por ignición, LOI (%)	<2.0
рН	7-9
Retenido en tamiz de 45 micras	<1.5
Densidad aparente -densificada(kg/m )	600-750

Las especificaciones listadas refieren al análisis usando el método estandar para la microsilica.

**Embalaje** MS970D está disponible en big bag de 1000kg.

**Acopio** MS970D debe almacenarse en un lugar seco. Los productos que hayan sido expuestos

a la humedad pueden dar lugar a un rendimiento inferior.

Calidad MS970D cumple con los requerimientos de la ASTM C1240, La composición química y

las propiedades físicas son comprobadas periódicamente en laboratorio.

Información Adicional La información proporcionada en esta ficha técnica es precisa según el conocimiento de Tecsil SAS. La información está sujeta a cambios sin previo aviso. Para obtener la última versión, más información o asistencia, comuníquese con su contacto o a la dirección de

correo electrónico que se indica en esta ficha técnica.