

Ficha Técnica

TECSIFLEX Microsilica 920D (MS920D)

Aplicaciones de construcción

Descripción Tecsiflex Microsilica 920D es un polvo seco de humo de sílice, usado como ingrediente clave en diferentes materiales de construcción. Actúa física y químicamente como una puzolana altamente reactiva.

Usos Tecsiflex Microsilica 920D es usada como aditivo para materiales cementicios con el fin de mejorar la dispersión, resistencia y durabilidad.

Tecsiflex Microsilica 920D está disponible en dos formas: Densificada(D) y No Densificada(U).

Especificaciones

ANÁLISIS QUÍMICO Y FÍSICO	ESPECIFICACIONES
SiO ₂ (%)	>92.0
C (%)	<2.0
Fe ₂ O ₃ (%)	<1.0
Humedad (%)	<2.0
Pérdida por ignición, LOI (%)	<4.0
Retenido en tamiz de 45 micras	<2.0
Superficie específica(BET -M /GRAM)	>18
Índice de actividad (%) - 7 días de curado acelerado	>110
Densidad aparente - sin densificar (kg/m ³)	200-350
Densidad aparente -densificada(kg/m ³)	500-700

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

Embalaje MS920D está disponible en Jumbo bag de 1000kg y bolsa de 25kg de papel o plástico.

Acopio MS920D debe almacenarse en un lugar seco. Los productos que hayan sido expuestos a la humedad pueden dar lugar a un rendimiento inferior.

Calidad MS920D 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.