



DESCRIPCIÓN

La fibra Isofrax 1260°C es una lana patentada única, de silicato alcalino terroso, que es la base de la familia completa de productos Isofrax 1260°C. Unifrax, como líder mundial en la producción de lanas de silicato alcalino terroso, está capacitada para crear uno de los mayores rangos de fibra disponible, optimizando sus características, para satisfacer una gran variedad de aplicaciones.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Las fibras Isofrax 1260°C en Lana y Lana-Cortada (Chopped) tienen las extraordinarias características siguientes:

- Estabilidad en alta temperatura
- Baja conductividad térmica
- Resistencia al choque térmico
- Características excelentes para conformado en húmedo

APLICACIONES TÍPICAS

- Lana suelta para relleno aislante de grietas
- Juntas de expansión
- Materia prima para proceso en húmedo
- Fabricación de Textiles

Cualquier uso nuevo y/o especial del producto que esté o no reflejado en las aplicaciones de esta hoja, deberá ser enviado a nuestro departamento técnico para su previa aprobación.

*Ahorre energía ya.
Contacte con su distribuidor.*

Unifrax España.

T: +34 91 395 22 79

F: +34 91 395 21 24

www.unifrax.com





PARAMETROS TÍPICOS DEL PRODUCTO

	Isofrax
Análisis Químico Típico (fibra wt. %)	
SiO ₂	70.0 - 80.0
MgO	>18.0 - 27.0
Trazos	<4.0
Propiedades Físicas	
Color	Blanco
Punto de fusión (°C)	>1500
Diámetro medio de fibra (micrones)	4.0

Los productos Isofrax son apropiados para una gran variedad de aplicaciones en alta temperatura. Para obtener información específica sobre la aplicación y los límites de temperatura operacional, por favor contacte con su oficina de Ingeniería de Unifrax. Datos de Propiedades Físicas y Conductividad Térmica medidos según norma EN 1094-1.

FIBRAS DE LANA EN BRUTO

Grado	Lubricante	Descripción
S17	Ninguno	Regular
S27	Lubricante orgánico	Lubricada

FIBRAS DE LANA CORTADA (CHOPPED)

Grado	Lubricante	Descripción
S172	Ninguno	Chopped Fino
S173	Ninguno	Chopped Medio
S174	Ninguno	Chopped Grueso

DISPONIBILIDAD

Las fibras Isofrax 1260°C en lana y Lana-cortada (Chopped) están disponibles en bolsas de plástico de 20Kgs. Otras medidas pueden estar disponibles bajo petición sujetas a cantidades mínimas de pedido.

INFORMACIÓN DE MANEJO

Se han editado Fichas de Seguridad de los Materiales que describen la seguridad, higiene y propiedades ambientales de este producto, identificando los riesgos potenciales y advirtiendo sobre precauciones en el manejo y procedimientos de emergencia. Estas deben ser consultadas y entendidas completamente antes de manipular, almacenar o usar.

Suministrado por: