



## DESCRIZIONE

Isofrax 1260°C è una lana unica di silicati alcalino-terrosi brevettata che fornisce la base per una intera linea di prodotti Isofrax 1260°C. Come leader mondiale nella produzione di lane di silicato alcalino-terrose, Unifrax è in grado di produrre la gamma più ampia possibile disponibile di fibre dalle caratteristiche ottimizzate per adattarsi a una ampia varietà di applicazioni.

## CARATTERISTICHE GENERALI

Le fibre in fiocco e chopped Isofrax 1260°C hanno le seguenti caratteristiche principali:

- Stabilità alle alte temperature
- Bassa conduttività termica
- Resistenza agli shock termici
- Buone caratteristiche formanti in ambienti umidi

## APPLICAZIONI PRINCIPALI

- Riempitivo isolante sciolto per interstizi
- Rivestimenti di giunti di espansione
- Lavorazione di materie prime ad umido
- Manifatture tessili

Qualsiasi uso nuovo e/o speciale di questi prodotti, elencato o meno fra le nostre applicazioni, deve essere sottoposto al nostro reparto tecnico per una previa approvazione scritta.

*Iniziate subito a risparmiare energia.  
Contattate il Vostro distributore locale.*

**Unifrax Italia**

T:+39 0296701808 F:+39 029625721

[www.unifrax.com](http://www.unifrax.com)



## PARAMETRI DI PRODOTTO PRINCIPALI

	Isofrax
<b>Analisi Chimiche Principali (fibre % per peso)</b>	
SiO <sub>2</sub>	70.0 - 80.0
MgO	>18.0 - 27.0
Tracce	<4.0
<b>Caratteristiche Fisiche</b>	
Colore	Bianco
Punto di Fusione (°C)	>1500
Diametro Medio Fibre (micron)	4.0

I prodotti Isofrax sono disponibili per varie applicazioni ad alte temperature. Per assistenza specifica sulle applicazioni e le temperature limite operative, contattare l'Ufficio Tecnico Unifrax più vicino. Dove possibile, le caratteristiche fisiche e i dati relativi a conduttività termica sono stati misurati secondo la norma EN 1094-1.

## FIBRE VOLUMINOSE

Versione	Rivestimento Fibra	Descrizione
S17	Nessuno	Regolare
S27	Lubrificante Organico	Lubrificata

## CHOPPED FIBRES

Versione	Rivestimento Fibra	Descrizione
S172	Nessuno	in Fiocco Fine
S173	Nessuno	in Fiocco Medio
S174	Nessuno	in Fiocco Grezzo

## DISPONIBILITÀ

Le fibre voluminose e in fiocco Isofrax 1260°C sono disponibili standard in sacchi di polietilene da 20 Kg. Sono disponibili su richiesta altre dimensioni con un ordine minimo.

## INFORMAZIONI SULLA MANIPOLAZIONE

È stata realizzata una Scheda Tecnica di Sicurezza del Materiale che riporta caratteristiche sanitarie, ambientali e di sicurezza di questo prodotto, identificando potenziali pericoli e fornendo consigli sulle precauzioni da adottare durante la manipolazione e sulle procedure di emergenza. Deve essere consultata e compresa perfettamente prima di maneggiare, stoccare o usare il prodotto.

Fornito da: