



# FICHA TÉCNICA

## Fibra de Vidrio ROVING 2400

Innovación y calidad en materiales premium para tus proyectos creativos

FIBRA DE VIDRIO CORTADA 2 - 3 cm

# E-GLASS SPRAY-UP ROVING 2400

|                          |                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Producto</b>          | Fibra de vidrio Roving 2400                           |
| <b>Presentación</b>      | 500 g, 1000 g                                         |
| <b>Tipo de fibra</b>     | Roving 2400                                           |
| <b>Longitud de corte</b> | 2-3 cm                                                |
| <b>Color</b>             | Traslúcido                                            |
| <b>Importado por</b>     | Grupo FASARC                                          |
| <b>Dirección</b>         | Av. Loja 7-55 y Calle Diego de Daza, Cuenca – Ecuador |

## DESCRIPCIÓN

Fibra de vidrio Roving 2400 cortada en filamentos de 2 a 3 cm. Es una fibra de vidrio de color translúcido, destinada a aplicaciones de construcción, esculturas, modelismo, informática, deportes, industria automovilística y restauración.



## APLICACIONES

- Construcción
- Esculturas
- Modelismo
- Informática
- Deportes
- Industria automovilística
- Restauración



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Las siguientes características corresponden al Roving 2400 utilizado como materia prima del producto cortado:

- Excelente control estático.
- Excelente capacidad de corte y dispersión.
- Humectación rápida y completa, que favorece un fácil desbobinado y una rápida liberación de aire.
- Excelente resistencia de los productos compuestos.

- Excelente resistencia a la hidrólisis de las piezas terminadas.

## IDENTIFICACIÓN DEL ROVING 2400

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Código</b>                                           | ER13-2400 |
| <b>Tipo de vidrio</b>                                   | E         |
| <b>Roving ensamblado</b>                                | R         |
| <b>Diámetro del filamento, <math>\mu\text{m}</math></b> | 13        |
| <b>Densidad lineal, tex</b>                             | 2400      |

## ALMACENAMIENTO

Salvo indicación contraria, los productos de fibra de vidrio deben almacenarse en un

área seca, fresca y protegida de la lluvia. Se recomienda mantener la temperatura ambiente entre 15 °C y 35 °C y la humedad relativa entre 35 % y 65 %. Para garantizar la seguridad y evitar daños al producto, los pallets no deben apilarse a más de tres niveles de altura. Cuando los pallets se apilen en 2 o 3 niveles, se debe tener cuidado de mover el pallet superior de forma correcta y suave.

## OBSERVACIÓN

La longitud de corte de esta presentación es de 2-3 cm, según la especificación indicada para este producto. Los parámetros técnicos anteriores corresponden al Roving 2400 utilizado como base de esta fibra cortada.

## PROPIEDADES TÉCNICAS

| Propiedad                     | Unidad | Especificación  | Norma         |
|-------------------------------|--------|-----------------|---------------|
| <b>Diámetro del filamento</b> | Micrón | 13 $\pm$ 0.5    | ISO1888-1996  |
| <b>Roving Tex</b>             | Gm/km  | $\pm$ 5%        | ISO1889- 1997 |
| <b>Contenido de humedad</b>   | %masa  | $\leq$ 0.15     | ISO3344- 199  |
| <b>Pérdida de ignición</b>    | %masa  | 1.00 $\pm$ 0.15 | ISO1887- 199  |
| <b>Rigidez</b>                | N/tex  | 135 $\pm$ 15    | ISO3375- 197  |

**Grupo FASARC** garantiza la calidad de sus productos, siga las instrucciones de la ficha para obtener un correcto funcionamiento. Hacer caso omiso a la ficha, puede derivar a problemas de los cuales no podemos hacernos responsables.

# ¿Desea conocer más productos de ISERIQ?

Visite: <https://www.iseriq.com/productos/>



0992585804 & 07 6021037



ventas@fasarc.com



Av. Loja 7-55 y Diego de Daza



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