

# TRENZADO CUADRADO DE FIBRA CERÁMICA

## EM CER 101005/ 101005 I



### Construcción:

Es una trenza cuadrada de fibra cerámica con refuerzo de fibra de vidrio (EM CER 101005) ó alambre de acero (EM CER 101005 I).



### Aplicaciones:

En equipos como hornos industriales y comerciales, autoclaves para industrias en general.

### Servicio:

Tiene una excelente estabilidad térmica, resistente al ataque de agentes corrosivos con excepción de los ácidos fosfórico, fluorhídrico y álcalis concentrados.

Resisten oxidación y reducción. No contiene hidratación alguna.

### Condiciones de servicio:

Temperatura: Mínima: -100°C  
Máxima EM CER 101005: 650°C  
Máxima EM CER 101005 I: 1100°C

Rango de pH:  
EM CER 101005: 2 - 12  
EM CER 101005 I: 2 - 12

### Kilogramos aproximados por metro lineal:

SECCIÓN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
EM CER 101005	0.075	0.134	0.243	0.510	0.819
EM CER 101005 I	0.074	0.133	0.236	0.512	0.828

Los datos indicados en esta hoja de datos son típicos del producto y no deben utilizarse como especificación, solo se deben utilizar como base para diseños por el cliente. Empak no asume ninguna responsabilidad por mala selección o mal uso del producto. Esta información esta sujeta a cambios sin previo aviso. El producto fue desarrollado para satisfacer los requerimientos del cliente.