



Aislamiento y Estanqueidad Erica, S.L.

Cinta Cerámica/Inc.

CCI233

Ceramic/chrome steel Tapes

C/ Marruecos 160
08019 BARCELONA Spain
Tel. +34 932 663 649 Fax +34 932 663 529

www.erica.es erica@erica.es

CCI233 son cintas fabricadas a partir de filamentos de fibra cerámica con adición del 15% de fibras orgánicas, con refuerzo con refuerzo de hilos de acero cromado. Tejidas y rematadas en los bordes.

CCI233 are tapes made from ceramic fiber filaments with addition of 15% of organic fibers, reinforced with chrome steel. Woven and finished off at the edges.

Propiedades básicas / basic properties

CCI233

Espesor / thickness	mm	3
Densidad específica de la fibra / specific density of fiber	gr/cm ³	2.5 - 2.75
Peso cinta / tape weight	gr/m ²	1500
Temperatura máxima / maximum temperature	°C	1100
Resistencia a la tracción / tensile strength	N/mm ²	50
Calor específico / specific heat	kJ/Kg K	1.05
Reacción al fuego / fire reaction		Incombustible
Resistencia química / chemical resistance		Buena
Análisis químico / chemical analysis		
* Al ₂ O ₃	%	47
* Si O ₂	%	52
* Ti O ₂	%	1

Aplicaciones / applications

- Aislamiento térmico de tuberías, de cables eléctricos, juntas de expansión, calorifugados, tubos de escape, aislamiento en puertas de estufas y chimeneas. / *Thermal insulation pipes and electrical wires, expansion joints, insulating tubes exhaust, insulated doors of stoves and fireplaces.*
- Industria siderúrgica, centrales térmicas, industria naval. / *Steel industry, thermal power, shipbuilding.*

Formatos / roll format

Ancho (mm) / width	20 a/to 120	150 a/to 200
mts rollo / mtr roll	50	25

Otras medidas bajo consulta / other sizes on request.

Bajo demanda / available on request

- Caras autoadhesivas / self adhesive sides

Esta información y nuestro asesoramiento técnico, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se da de buena fe pero sin garantía. Esto también se aplica cuando los derechos de propiedad están involucrados. El asesoramiento no lo libera de la obligación de comprobar su validez y para poner a prueba nuestros productos en cuanto a su idoneidad para el uso previsto. El almacenamiento, la aplicación y uso de nuestros productos están fuera de nuestro control y, por tanto, exclusivamente bajo su propia responsabilidad. Nuestros productos se venden de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta. La información contenida en esta hoja de datos está sujeta a cambios sin previo aviso.

This information and our technical advice, whether verbal, in writing or by way of trials, is given in good faith but without warranty. This also applies where proprietary rights are involved. Our advice does not release you from the obligations to check its validity and to test our products as to their suitability for the intended use. The storage, application and use of our products are beyond our control and, therefore, entirely your own responsibility. Our products are sold in accordance with our General Conditions of Sale. The information contained within this data sheet is subject to change without notice.