



# Napa Vidrio

## NE780/6

### Fiberglass Needle Mats

Aislamiento y Estanqueidad Erica, S.L.

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

www.ericas.es erica@ericas.es

**NE780/6 son fieltros flexibles y esponjosos al tacto, fabricados a partir de filamentos de fibra de vidrio E continuos. La cohesión está asegurada por un proceso de punzonado el cual crea un vínculo mecánico entre las mismas fibras. Excelentes propiedades térmicas, dieléctricas y acústicas.**

*NE780/6 are felts flexibles and spongy to the touch, made of E-glass filaments continuous. Cohesion is ensured by punching process, which creates a mechanical bond between the fibers. Excellent thermal, electrical and acoustic properties.*

#### Propiedades básicas / basic properties

	Unidad / unit	Valor / value
<b>Contenido de fibra de vidrio E</b> / E-glass content	%	98
<b>Contenido de ligante</b> / binder content	%	2
<b>Diám. filamento</b> / fiberglass diam.	micra/micron	6
<b>Densidad</b> / density	Kg/m <sup>3</sup>	130
<b>Espesor</b> / thickness	mm	6
<b>Peso</b> / weight	g/m <sup>2</sup>	780
<b>Temperatura máxima</b> / maximum temperature	°C	550
<b>Reacción al fuego</b> / fire reaction		Incombustible
<b>Conductividad térmica</b> / thermal conductivity		
* 50°C	W/m·k	0.039
* 200°C	W/m·k	0.057
* 500°C	W/m·k	0.121
<b>Formato rollos</b> / available rolls	mt	1 x 30

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 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.*