

## ETOTEX 11 AF

### Lastre di tessuto di cotone e resina Epossidiche.

#### Colore Rosso ossido

CARATTERISTICHE.	Metodo prova	Unità	Valore
Peso specifico.	UNI ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	ca. 1,50
Resistenza a flessione a 23°C.	UNI EN ISO 178	Mpa	> 110
Resistenza a trazione.	UNI EN ISO 527/4	Mpa	> 80
Resistenza a compressione.	UNI EN ISO 604	Mpa	> 180
Rigidità dielettrica.	CEI EN 60243 -1	KV/mm	10
Resistenza elettrica tra le spine.	CEI EN 60243 -1	KV	> 40
Resilienza Charpy.	UNI EN ISO 179/2	KJ/m <sup>2</sup>	20
Assorbimento acqua.	UNI ISO 62	%	< 0,3
Classe max esercizio.		°C	150

Criteri di accettabilità per materiali e componenti elettrici ed elettronici.

UNI CEI 11170-3  
Ed. 2005 + FA 2007

Conforme

**LR 4**

Reazione al fuoco	EN ISO 11925-2:2002		Passa
Comportamento al fuoco	AFNOR NF F 16.101	CLASSE	F 1
Opacità dei fumi	X 10-702-2 : 1994 X 10-702-1 : 1995	Flaming VOF4	275,3
Indice di tossicità	NF X 70-100-1 : 2001	ITC	4,84
Classe di reazione al fuoco	AFNOR NF F 16.101	CLASSE	I 3
Potere calorifico	EN ISO 1716 2002	MJ / kg	20,31

- Stratificato a base di tessuto di cotone impregnato con resina epossidiche modificate, adatto per la costruzione di organi meccanici quali guide e pattini di scorrimento.
- Ottima lavorabilità con macchine utensili ; su richiesta , possiamo fornire, oltre a lastre e pezzi tagliati a misura, anche particolari lavorati a disegno.
- Spessori : 2 - 63 mm. ( tolleranze in accordo con le UNEL ).
- Formato lastre : ca. 5.500 x 770 mm.
- Il materiale risponde alla specifica F.S. N° 304.142 - 02