

# NOMEX® T410

## CLASSE H

NOMEX® T410

CLASS H

COD. INTERNO ISOLET	spessore	
ISOLET INTERNAL CODE	thickness	
	mm	mm <sup>2</sup>
0079Z	0,05	039
0080A	0,08	063
0080E	0,13	114
0080H	0,18	156
0080L	0,25	244
0080P	0,30	305
0080R	0,38	383
0080T	0,51	524
0080W	0,61	575

Proprietà Characteristics	Rif. ASTM	unità unit		TIPO TYPE		
				0,05 mm	0,30 mm	0,75 mm
tensione di rottura breaking voltage	D-828-60	kg/cm	SL ST	3,4 2,8	39 25	103 66
allungamento a rottura % breking stretching %	D-828-60	%	SL ST	9,0 9,0	25 22	27 22
forza allo strappo (finch) tearing load (finch)	D-827-47	kg	SL ST	10,0 5,4	63 30	102 49
forza allo strappo (elmendorf) tearing load (elmendorf)	D-689	g	SL ST	98 160	570 1200	2000 2700
rimanenza a 300°C 300°C leftover		%	SL ST	1,6 1,9	1,4 0,8	1,4 0,8

### Proprietà

E' largamente utilizzato come isolante di spira, di fase, di barriera, di connessione, di trasformatori e di induttanze.

Isolante di conduzione di cava, di fase e di testata nei motori e nei generatori. Supporto di resistenza di potenziometri e di apparecchi di riscaldamento di bassa potenza.

Isolante per tubo spiralato, bobine, anelli ed altri pezzi tranciati o formati.

Isolante di fili conduttori e di cavi.

### Properties

Fully used as insulator for turn, phase, hedge, connections, transformers, and inductances.

Insulator for hollow conduction, phase conduction, and in cylinder heads and generators. It is a support for potentiometers resistance and for low power heating appliances.

Insulator for spiralling tube, reels, rings, and other cut or shaped pieces.

Insulator for conductors and cables.

elexa cavi s.r.l.

Via alle Fabbriche 20 - 10072  
Caselle Torinese - TO - ITALY  
Tel. +390119975151  
Fax +390119975157  
info@elexa.it  
www.elexa.it  
P.IVA/VAT 10423220010  
ISO 9001:2000 n. 13705/05/S

isolet  
industriale s.r.l.

Via alle Fabbriche 20 - 10072  
CASELLE T.se (TO) ITALY  
Tel. +390119975157  
Fax +390119975157  
IVA/CF/VAT IT 10414550011  
info@isolet.it  
www.isolet.it