



ERBA ISOLANTI srl

Via Liguria n. 34/31 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)
telef. 02/5530.3089 - fax 02/5530.3127

DATA: 29.Mar.94	TUBETTI ESTRUSI IN PVC E-PM / E-PH / E-UWM	Codice PVC...
Pag: 1/1		Scheda tecnica 21.1
		Gruppo H

COSTRUZIONE

Tubi estrusi da granuli vari modificati di cloruro di polivinile.

APPLICAZIONI

Sono impiegati in cablaggi elettrici vari, quadri elettrici, cablaggi automobilistici ed elettronici. Possono essere usati in macchine elettriche rotanti ed in trasformatori a secco, purchè la temperatura non superi i 105°C ed in trasformatori in bagno d'olio per i quali tuttavia suggeriamo l'uso dei nostri TUBETTI IN CARTA CRESPIATA NKK, che hanno una resistenza all'invecchiamento molto più elevata.

Il tipo E-UWM è antiolio e adatto per l'impiego in trasformatori in bagno d'olio. E' inoltre adatto per la legatura delle testate dei motori sommersi.

CARATTERISTICHE

	U. M.	E-PM	E-PH	E-UWM
Durezza shore A	-	83	96	60
Peso specifico	g/cm ³	1,57	1,35	1,30
Carico a rottura	N/mm ²	14	20	19
Allungamento a rottura	%	300	280	
Resistività di volume a 20°C	Ω/cm	70	600	
Temperatura di irrigidimento	°C	-25	-13	-25
Temperatura consigliata	°C	70	105	105 (punte 130)

Diametri	Tolleranze	Spessore parete
0,5 ÷ 2,5	-0 +0,40	0,40
3 ÷ 4,5	-0 +0,40	0,45
5 ÷ 8	-0 +0,50	0,50
9 ÷ 12	-0 +0,50	0,55
13 ÷ 16	-0 +0,60	0,60
17 ÷ 20	-0 +0,60	0,65
21 ÷ 24	-0 +0,70	0,70
25 ÷ 30	-0 +0,70	0,75
32 ÷ 38	-0 +0,80	0,80
40	-0 +0,80	0,85

SPECIFICHE DI FORNITURA

Confezioni	E-PM	E-PH	E-UWM
	da 1 a 3 mm	mt 300	mm 1 mt 3.000
	da 3,5 a 6 mm	mt 200	mm 1,5 mt 2.000
	da 7 a 12 mm	mt 100	da 2 a 4 mm mt 500
	da 13 a 20 mm	mt 50	da 5 a 10 mm mt 200
	da 32 a 40 mm	mt 25	da 10 a 16 mm mt 50

Colore standard: Nero. Su richiesta, solo per E-PH, Bianco, Rosso, Verde, Giallo, Blu, Trasparente, con i seguenti minimi di fornitura: da 1 a 3 mm: mt 7.500
da 3,5 a 6 mm: mt 5.000