



PA 11 *

*Disponibile solo su richiesta / *Only available upon request



I tubi **C.FLAM** in **PA11** consentono di ritardare la fiamma in caso di incendio. Questi tubi vengono classificati UL94 V2 e sono sia ROHS Free che privi di alogeni; sono disponibili solo in colore azzurro.

C.FLAM PA11 fireproof tubes allow to retard flame propagation in case of fire.

They are classified UL94 V2, they are ROHS Free, halogen free and they are available only in sky-blue color.

Codice prodotto Product code	Ø Esterno External	Ø Interno Internal	Spessore Thickness	Raggio di curvatura Bending Radius	Pressione esercizio a 23°C Working pressure at 23°C	Pressione scoppio a 23°C Burst pressure at 23°C	Colori disponibili Available Colours
							AZ
T1E006004	6 mm	4 mm	1 mm	40 mm	32 bar	96 bar	●
T1E008006	8 mm	6 mm	1 mm	45 mm	23 bar	69 bar	●
T1E010008	10 mm	8 mm	1 mm	85 mm	18 bar	53 bar	●
T1E012010	12 mm	10 mm	1 mm	90 mm	15 bar	44 bar	●
T1E012009	12 mm	9 mm	1,5 mm	75 mm	23 bar	69 bar	●
T1E015012	15 mm	12 mm	1,5 mm	105 mm	18 bar	53 bar	●
T1E018015	18 mm	15 mm	1,5 mm	200 mm	15 bar	44 bar	●
T1E022018	22 mm	18 mm	2 mm	220 mm	16 bar	48 bar	●
T1E024020	24 mm	20 mm	2 mm	250 mm	15 bar	44 bar	●

■ TOLLERANZA / TOLERANCE

Le tolleranze sul diametro esterno, sono:
Tolerance on external diameter:

Ø Ext 4 mm - 10 mm: +/- 0,20 mm
Ø Ext 11 mm - 24 mm: +/- 0,30 mm

Su specifica richiesta Castello Italia S.p.A. può offrire tubi con tolleranze più ristrette / Upon request Castello Italia S.p.A. can deliver tubes with higher precision tolerances

■ MARCATURA / MARKING

La marcatura standard è / Standard marking is

- C.FLAM - 15 x 1,5 mm - PA 11 - SELF EXTINGUISHING - 06004120 - 19 - 230 - 10:30:32

■ TEMPERATURA D'USO / TEMPERATURE RANGE

Da / From -60° C
a / to +130° C

■ RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE

Controllare la tabella a pag. 47
Check the table on page 47.

■ LUNGHEZZA MATASSA / ROLL SIZE

0100 100 mt

Tolleranza sulla lunghezza della matassa / Tolerance on roll length: +/- 2%

■ VARIAZIONE PRESSIONI / PRESSURE VARIATION

In funzione della temperatura / As function of temperature

% PRESS.	TEMP
100%	23° C
70%	30° C
65%	40° C
52%	50° C
45%	60° C