



## caratteristiche tecniche

SEDE: VIA ANCONA 44 CAP: 95031 ADRANO - CT

TEL: 3292032523 - 329779572

P.IVA: 05381930873

STAB: S.S.121 C.DA FONTANAZZA POGGIO DI VACA ADRANO- CT

## TUBI PROTETTIVI CORRUGATI IN PVC TC12

### CARATTERISTICHE:

- Materiale: tecnopolimero antiurto a base di PVC.
- Resistenza alla propagazione della fiamma: autoestinguente in meno di 30".
- Resistenza al calore anormale: fino a 960" (Glow Wire Test Norma IEC 60695-2-11).
- Resistenza allo schiacciamento 320 N.
- Classificazione: -2221 secondo la norma EN 61386-1, EN 61386-22.
- Disponibile con tirafilo: aggiungere al codice la lettera "T".
- Imballo in bobine avvolte in film plastico protettivo trasparente.
- Bobine su bancale in legno avvolto in film opaco e cappuccio superiore in plastica.
- Non esente da microfori.
- Non adatto per cemento liquido.



NERO STANDARD

CLASSIFICAZIONE

2221

EN 50086  
EN 61386

Tubi protettivi corrugati classificazione **2221** - nero

ARTICOLO	DIAMETRO ESTERNO NOMINALE mm	LUNGHEZZA BOBINA m	ROTTOLI/BANCALI m
<b>TC 1216</b>	16	100	100/6000
<b>TC 1216/50</b>	16	50	50/5000
<b>TC 1220</b>	20	100	100/6000
<b>TC 1220/50</b>	20	50	50/5000
<b>TC 1225</b>	25	50	50/3000
<b>TC 1232</b>	32	25	25/1500
<b>TC 1240</b>	40	25	25/1200
<b>TC 1250</b>	50	25	25/750



CLASSIFICAZIONE

**2221**

EN 50086  
EN 61386

**SU RICHIESTA I TUBI PROTETTIVI  
POSSONO ESSERE FORNITI DI TIRAFILO,  
AGGIUNGERE LA LETTERA " T ".**



Caratteristiche meccaniche e termiche

La resistenza a trazione e la resistenza a compressione sono indicate in base alla proprietà di misura. Il riferimento numerico indica il valore di prova di prova per la resistenza meccanica. La resistenza a trazione è in N/mm² e la resistenza a compressione è in N/mm².

Classificazione CEI EN 60086			
1 <sup>a</sup> CIPRA	2 <sup>a</sup> CIPRA	3 <sup>a</sup> CIPRA	4 <sup>a</sup> CIPRA
<b>Resistenza alla compressione</b>			
1 = 100 N/mm²	2 = 100 N/mm²	3 = 100 N/mm²	4 = 100 N/mm²
<b>Temperatura massima di esercizio in regime permanente</b>			
1 = +100 °C	2 = +100 °C	3 = +100 °C	4 = +100 °C
<b>Resistenza all'urto</b>			
1 = 10 J	2 = 10 J	3 = 10 J	4 = 10 J
<b>Temperatura minima di esercizio in regime permanente</b>			
1 = -10 °C	2 = -10 °C	3 = -10 °C	4 = -10 °C

distribuzione energia elettrica  
(potenza, illuminazione, movimentazione) automazione  
domestica  
telefonica, ricezione dati, ricezione segnale tv  
ricezione segnali tv e trasmissione dati  
citofonico, video, audiovideo, hi-fi  
sicurezza, allarme intrusione, soccorso allarmi tecnici  
distribuzione audiovideo e hi-fi

PRODOTTO: TCNER824R

UTILIZZO: Tubi corrugati

QUALIFICHE: Materiale in PVC stabilizzato a base Ca/Zn esente da qualsiasi altro metallo pesante in piena conformità con quanto stabilito dalla normativa REACH .  
Colore Nero RAL indicativo 9011

PROPERTIES: PVC pellets for corrugated tube based on Ca Zn stabilizer. No other heavy metals in. This material is Reach compliant. Colour black RAL 9011

Peso Specifico Density	Izod A 23°C	Vicat 5 Kg	Carico di Rottura Tensile Strength	Carico di Snervamento Yield Point	Allungamento a Rottura Elongation at Break
ISO 1183 gr/cc ( $\pm 0,02$ )	ISO 180 J/m ( $\pm 10$ )	ISO 306 °C ( $\pm 2$ )	ISO 527 N/mm <sup>2</sup>	ISO 527 N/mm <sup>2</sup>	ISO 527 %
1,47	78	80	$\geq 38$	$\geq 42$	$\geq 140$

Ogni informazione contenuta in questo documento è data in buona fede ma senza assicurazione o garanzia di qualsiasi tipo, sia implicita o espressa, rappresenta la media standard qualitativa che forniamo abitualmente.