

## 20 MM 1000N / U-UTP 6 / R100



Il tubo flessibile corrugato resistente a 1000 N preinfilato con cavo U/UTP cat. 6 LSZH per trasmissione dati ad alta velocità, consente un significativo risparmio di tempo: i tempi di installazione si dimezzano, perché l'operazione di infilaggio dei cavi non deve essere eseguita.

Inoltre, la manodopera necessaria viene ridotta, dato che una persona da sola può facilmente realizzare l'impianto e la sicurezza è massimizzata perché non ci sono rischi di danneggiare i cavi durante le operazioni di infilaggio.

È possibile infilare cavi aggiuntivi, grazie allo spazio disponibile nel tubo e alla lubrificazione interna che consente di infilare e sfilare agevolmente i cavi quando necessario.

Il tubo e i cavi sono LSZH (Low Smoke Zero Halogen – A bassa emissione di fumi tossici e a bassissimo contenuto di alogeni); soluzione ideale quindi per l'installazione in edifici destinati ad ospitare un numero elevato di persone, come ospedali, scuole, stazioni, centri commerciali, ecc.

Il tubo è anche marcato metricamente da 99 a 1 (sai sempre quanto tubo ti rimane nel rotolo).

---

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| <b>Codice art.</b>     | MV2Q          |
| <b>Dati</b>            | C6 U/UTP LSZH |
| <b>Classificazione</b> | 34323         |
| <b>Numero Eldas</b>    | 125252304     |

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| <b>Colore tubo</b>      | Verde - RAL 6037 |
| <b>Diametro esterno</b> | 20 mm            |
| <b>Diametro interno</b> | 13,9 mm          |
| <b>Tipo cavi</b>        | U/UTP CAT. 6     |
| <b>Colore cavi</b>      | Bianco           |
| <b>Rotolo</b>           | 100 m            |
| <b>Pallet</b>           | 2000 m           |

## Informazioni tecniche

---

### Applicazioni

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| All'esterno                                  | No |
| All'interno                                  | Sì |
| Installazioni a vista                        | No |
| In massetto autolivellante e in calcestruzzo | Sì |
| Sotto traccia parete - Cartongesso           | Sì |
| Sotto traccia pavimento                      | Sì |
| Controsoffitto - Parete mobile               | Sì |
| Prefabbricati - Pannelli in legno            | Sì |

---

### Scheda tecnica tubo

|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Materiale                        | Polipropilene                         |
| Resistenza alla compressione     | 1000N (23°C, +/- 2°C) - Medio         |
| Resistenza all'urto              | 6J (IK10) - Pesante                   |
| Temperatura minima di esercizio  | -15°C                                 |
| Temperatura massima di esercizio | +90°C                                 |
| Resistenza alla curvatura        | Pieghevole - Autorinveniente          |
| Resistenza all'isolamento        | >100MΩ                                |
| Norme                            | EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262 |

#### Scheda tecnica tubo

Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) 960°C

Certifications



#### Proprietà tubo

|                                                            |                          |
|------------------------------------------------------------|--------------------------|
| LS - Low Smoke                                             | IEC 61034-2              |
| OH - Zero Halogen                                          | IEC 60754-1; IEC 60754-2 |
| Resistenza al fuoco: non<br>propagante la fiamma           | EN 61386.1, EN 61386.22  |
| Auto-rinvenente (recupero del<br>diametro iniziale >= 90%) | EN 61386.1, EN 61386.22  |
| Conforme alla Direttiva Bassa<br>Tensione                  | BT 2014/35/EU            |
| Marcato metricamente                                       | ■                        |
| Imballato con film in polietilene<br>riciclabile al 100%   | ■                        |

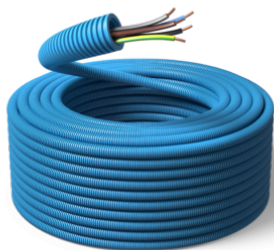
#### Scheda tecnica filo/cavo

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| Tipo                     | C6 U/UTP LSZH                      |
| Codice                   | Q                                  |
| Funzione                 | Trasmissione dati ad alta velocità |
| Colore                   | Bianco                             |
| Guaina esterna           | PE LSZH                            |
| Tensione nominale        | 24 V                               |
| Temperatura di esercizio | -20°C/+60°C                        |
| Conformità C.P.R.        | Sì                                 |
| Classe C.P.R.            | Dca s2d2a1                         |

Certifications



## Prodotti correlati



20 mm 1000N / H07V-U 5G2,5  
BGMNT / R100

Codice art. M2U25BGMNT



20 mm 1000N / H07Z1-U  
3G1,5 BMT / R100

Codice art. M2HC15BGT



20 mm 1000N / U72 1x4x0,8 /  
R100

Codice art. MV2NS



20 mm 1000N / H07V-U 3G1,5 BTW / R100

Codice art. M2U15BTW



20 mm 1000N / H07V-U 3G1,5 BGT / R100

Codice art. M2U15BGT



20 mm 1000N / DG113 / R100

Codice art. MV2SA