



"Quick-System" - Tubi corrugati > serie DUO > PP-DUO

TUBO CORRUGATO "DUO" IN POLIPROPILENE (UL94-V2)



Materiale: polipropilene.

Colore: nero.

Temperatura d'uso: -25°C / +120°C (con punte fino a +150°C)

Protezione IP: IP 40.

Infiammabilità: antifiama e autoestinguente UL94-V2.

Normative e Certificazioni: CE.

Caratteristiche: questo particolare tubo è costituito in realtà da due tubi separati, l'uno dentro l'altro, entrambi con apertura laterale su tutta la lunghezza; una volta assemblati risultano essere un tubo unico e chiuso. Grazie alle aperture laterali, può essere installato su cavi già cablati o utilizzato nelle sostituzioni di tubi rovinati. E' caratterizzato da buona resistenza alla flessione, buona resistenza ai prodotti chimici e ai raggi UV e da proprietà d'isolamento superiori grazie al fatto che le caratteristiche del materiale non dipendono dall'umidità. Non contiene né cadmio, né fosforo. Per un corretto assemblaggio utilizzare gli specifici accessori serie "DUO", ovvero i raccordi "RQG-DUO-M" ed i controdadi "GMK-DUO M". Settori di applicazione: impianti elettrici (secondo DIN EN 60204), impiantistica/bordo macchina, riparazione post-montaggio.

Resistenza allo schiacciamento: > 500 N/100 mm

Resistenza agli urti: -

Resistenza alla flessione continua: > 800.000

Resistenza alla trazione: -

(Test realizzati con tubi in dimensione AD21,2 secondo le specifiche DIN EN IEC 61386-23)

Su richiesta: può essere fornito in confezioni con metrature inferiori.



Il disegno è indicativo e le proporzioni potrebbero non corrispondere alle dimensioni in tabella o reali.

| ARTICOLO | Ø esterno tubo AD | Ø int. x Ø est. mm | raggio di curvatura statico mm (±10%) | raggio di curvatura dinamico mm (±10%) | confezione mt. |
|-----------------------|----------------------|-----------------------|---|--|-------------------|
| PP-DUO AD10 NERO | 10 | 5,6x10,3 | 30 | 90 | 50 |
| PP-DUO AD13 NERO | 13 | 8,5x13,3 | 40 | 120 | 50 |
| PP-DUO AD15,8 NERO | 15,8 | 11x16 | 50 | 150 | 50 |
| PP-DUO AD21,2 NERO | 21,2 | 15,1x21,3 | 65 | 200 | 50 |
| PP-DUO AD25,4 NERO | 25,4 | 19,6x25,4 | 75 | 230 | 50 |
| PP-DUO AD28,5 NERO | 28,5 | 21,6x28,1 | 80 | 240 | 50 |



| ARTICOLO | Ø esterno tubo AD | Ø int. x Ø est. mm | raggio di curvatura statico mm (±10%) | raggio di curvatura dinamico mm (±10%) | confezione mt. |
|-----------------------|----------------------|-----------------------|---|--|-------------------|
| PP-DUO AD31,5 NERO | 31,5 | 24x31,5 | 100 | 300 | 25 |
| PP-DUO AD34,5 NERO | 34,5 | 26,8x34,4 | 110 | 330 | 25 |
| PP-DUO AD42,5 NERO | 42,5 | 31,8x42,7 | 145 | 440 | 25 |
| PP-DUO AD54,5 NERO | 54,5 | 43,9x53,9 | 150 | 450 | 25 |
| PP-DUO AD79 NERO | 79 | 60,5x78 | 220 | 660 | 10 |