



## CAVIDOTTO CORRUGATO a doppia parete *CORRUGAR RICCINI*

Il CAVIDOTTO CORRUGATO RICCINI è un tubo in polietilene particolarmente adatto alla protezione dei cavi nelle installazioni impiantistiche elettriche e di telecomunicazione interrata.

Il cavidotto a doppia parete *CORRUGAR*, marchiato CE, è costituito da due tubolari coestrusi e sagomati in modo che la parete interna, in polietilene a bassa densità, resti continua e liscia, mentre quella esterna, in polietilene ad alta densità, assume la tipica corrugazione necessaria a conferire al manufatto una adeguata resistenza strutturale.

Il prodotto così ottenuto abbina doti di estrema leggerezza assieme ad una resistenza allo schiacciamento di valore tale da poter essere utilizzato senza particolari precauzioni di posa in opera.

L'elevata flessibilità che caratterizza il *CORRUGAR RICCINI* rende agevole la sua posa su fondi e pendenze di qualsiasi tipo, evitando l'utilizzo di raccordi angolari. La Riccini per la produzione del *CORRUGAR*, conforme alla norma CEI EN 50086-1-2-4, CEI 23-46 (Dichiarazione di Approvazione di Tipo N. EM024), è concessionaria del marchio IMQ.

Il *CORRUGAR* è inoltre prodotto in conformità alla Direttiva B.T. 73/23 CEE e 93/68 CEE che lo fa fregiare del marchio CE.

### **Caratteristiche tecniche del *CORRUGAR RICCINI***

- la forza verticale che ne provoca uno schiacciamento pari al 5% del diametro medio interno risulta essere non inferiore ai 450 N;
- resistenza alla prova d'urto a  $-5^{\circ}\text{C}$  effettuata con valori di energia applicati, variabili a seconda della dimensione nominale del tubo;
- resistenza alla prova di piegatura effettuata, sia a temperatura ambiente che alla temperatura di  $-5^{\circ}\text{C}$ , con un raggio di curvatura pari ad almeno 10 volte il diametro nominale del tubo;
- particolare resistenza all'aggressività degli agenti chimici, alla corrosione ed alle variazioni termiche (resiste da  $-20$  a  $+60^{\circ}\text{C}$ ). Impermeabile ad acqua e vapore;
- protezione contro i raggi U.V.: superiore a 18 mesi per irraggiamento pari a  $100 \div 110$  kly/anno;
- conformità alla Direttiva B.T. 73/23 CEE e 93/68 CEE (marchio CE).

Il *CORRUGAR* RICCINI viene fornito di manicotto di giunzione ad innesto rapido con eventuale interposizione di guarnizione per la tenuta stagna. Dispone di tirafilo già inserito. Ogni rotolo risulta metrato in tutta la sua lunghezza così da agevolare eventuali frazionamenti.

<b>Diametro esterno mm</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>63</b>	<b>75</b>	<b>90</b>	<b>110</b>	<b>125</b>	<b>140</b>	<b>160</b>	<b>200</b>
<b>Diametro interno mm</b>	31,5	41	50	60	73	92	104	120	136	176
<b>Confezioni</b>	rotoli da m 50	rotoli da m 50	rotoli da m 50 e/o barre da m 6	rotoli da m 25 e/o barre da m 6						

I colori disponibili sono: rosso esterno e nero interno per le installazioni impiantistiche elettriche; blu esterno ed interno per le installazioni di telecomunicazione. Tuttavia altre colorazioni possono essere prodotte su richiesta.



**Corrugar**