




DMEC

Cappucci sigillanti con adesivo interno

I nostri cappucci DMEC sono costituiti da poliolefina reticolata accoppiata con un adesivo termofondente, questa struttura garantisce un'impermeabilità ottimale e una buona resistenza all'abrasione. L'adesivo interno forma un'efficace barriera contro fluidi e umidità, proteggendo ulteriormente i cablaggi da corrosione e da infiltrazioni d'acqua. L'installazione è semplice e veloce, simile a quella di un classico tubo termorestringente.

Applicazione principale:

I nostri cappucci sigillanti possono essere utilizzati per la protezione meccanica e ambientale sia nei cablaggi di cavi che in applicazioni non elettriche.

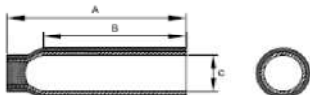
DATI TECNICI		
Materiale:	 Poliolefina reticolata accoppiata con adesivo	
Rapporto di restringimento:	3 : 1	
	Test	Dato rilevato
Resistenza alla trazione:	ASTM D 2671	≥ 10,4MPa (min.)
Resistenza alla trazione dopo invecchiamento:	ASTM D 2671 (158°C/168hrs)	Rimane il 70%
Allungamento a rottura:	ASTM D 2671	300% (min.)
Allungamento a rottura dopo invecchiamento:	ASTM D 2671 (158°C/168hrs)	(100% min.)
Variazione longitudinale dopo restringimento:	UL 224	0/-10%
Shock termico:	250°C/4hrs	Nessuna crepatura o colatura
Piegatura a freddo:	ASTM D 2671 (-30°C/1hr)	Nessuna crepatura
Tensione di tenuta:	ASTM D 2671 (AC25000V/60sec)	Nessun guasto
Corrosione su rame:	UL 224 (158°C/168hrs)	Superato
Resistività dielettrica:	ASTM D 876	10 ¹⁴ Ω.cm (min.)
Infiammabilità (nero):	SAE-AMS-DTL-23053/4	Autoestinguente in 30sec.

DATI DIMENSIONALI						
Articolo	Come fornito			Dopo il restringimento (mm)		
	A (±10%)	B (±10%)	C (Min.)	D (Max)	W (Min.)	Parete adesiva (Min.)
DMEC301 3,0-1,0	25	20	3,40	1,00	1,00	0,50
DMEC302 4,8-1,5	30	25	5,00	1,50	1,00	0,50
DMEC303 6,0-2,0	30	25	6,40	2,00	1,00	0,50
DMEC304 9,0-3,0	35	27	10,00	3,00	1,40	0,60

Note:

1. Imballi speciali, misure e colori, possono essere forniti su specifica richiesta
2. Tutti i dati numerici indicati sono basati sui prodotti standard, non includono le misure personalizzate

Come fornito:



Dopo il restringimento:

