



PVC AT 070 NASTRO ADESIVO

PROPRIETA'	VALORE	UNITA' DI MISURA	METODO DI PROVA
Spessore Totale	0.13	mm	ASTM-D-1000
Resistenza alla trazione	20	N/cm	ASTM-D-1000
Allungamento a rottura	200	%	ASTM-D-1000
Forza di adesione:			
• all'acciaio	1.5	N/cm	ASTM-D-1000
• a PVC AT 070	1.5	N/cm	ASTM-D-1000
Rigidità dielettrica	600	V	UL510
Resistenza alla temperatura	80	°C	ASTM-D-1000
Resistenza alla fiamma	<2	s	ASTM-D-1000
Contenuto Metalli Pesanti:			
• Piombo, Cadmio	30	ppm	US EPA3052
• Mercurio, Cromo	10	ppm	US EPA3060A
• Polibrominato bifenile	10	ppm	US EPA3540C

I dati della tabella rappresentano la media dei risultati dei test e non devono essere usati per scopi specifici. Gli utilizzatori dovrebbero eseguire dei propri test per determinare l'idoneità del prodotto agli scopi previsti.

COLORE: Nero, Rosso, Blu, Giallo, Bianco, Verde, Marrone, Grigio, Viola, Arancione, Y/G

DESCRIZIONE: Film in PVC plastificato sottile di alta qualità accoppiato con un adesivo a base gomma con elevate caratteristiche tecniche. E' un prodotto molto malleabile ma capace di resistere a numerosi aggressivi chimici e all'umidità. Conforme alle normative ROHS e Reach. Non contiene sostanze pericolose per l'uomo, come piombo e cadmio.

USI RACCOMANDATI:

Isolamento per impianti elettrici con tensione inferiore a 600V

Avvolgimento di fili elettrici e cavi

Identificazione / Marcatura di fili elettrici e cavi

Può essere usato all'interno e all'esterno.

MISURE STANDARD:		
Larghezza	Lunghezza	Diametro interno bobina
19 mm	10 m	32 mm
19 mm	20 m	32 mm
19 mm	33 m	32 mm

Sono disponibili altre misure e diametri interni bobine. Consultare il fabbricante.

Codice	Spessore totale (mm)	Resistenza alla trazione (N/cm)	Allungamento a rottura (%)	Adesione all'acciaio (N/cm)	Adesione a PVC AT 070 (N/cm)	Rigidità dielettrica (v)	Resistenza alla temperatura (°C)	Resistenza alla fiamma (s)
UM110N	0.11	18	190	1.5	1.5	600	80	<2
UM150N	0.15	25	220	1.5	1.5	600	80	<2
UM165N	0.165	25	220	1.5	1.5	600	80	<2
UM180N	0.18	30	250	1.5	1.5	600	80	<2
UM200N	0.20	30	250	1.5	1.5	600	80	<2