

MOD. 14003/PIB  
H. 50.100-150 mm | L. 10 m



## DESCRIZIONE

- Nastro autoamalgamante a base di gomma butilica e resine sintetiche, con strato di separazione in PVC facilmente rimovibile.
- Eccezzionalmente estensibile, si adatta a ogni superficie irregolare.
- Non risulta appiccicoso ed è semplice da maneggiare e applicare.
- Applicato con trazione e sovrapposizione delle spire, forma sulla parte da proteggere una guaina omogenea e compatta, e si auto amalgama in breve tempo (massimo 10 minuti).
- Resiste agli agenti plastificanti, può essere verniciato con prodotti acrilici.
- Elevate caratteristiche dielettriche, ottima resistenza all'ozono e all'assorbimento dell'acqua.



## APPLICAZIONI TIPICHE

- Può essere utilizzato come base grippante in caso di applicazione dei collari distanziatori in PEAD su tubi in materiale plastico o con superficie particolarmente liscia.
- Idoneo per il rivestimento di giunti e pezzi speciali, tubazioni e per la giunzione di cavi e nell'isolamento di connessioni elettriche.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Spessore (ASTM D 1000):**  
0,5 mm

**Resistenza a trazione (ASTM D 1000):**  
2,2 MPa

**Allungamento a rottura (ASTM D 1000):**  
450%

**Rigidità dielettrica (ASTM D 149):**  
42 KV/mm

**Resistività specifica :**  
>10<sup>14</sup> Ohm/cm

**Resistenza all'ozono:**  
Eccellente

**Resistenza agli agenti atmosferici:**  
Ottimo

**Temperatura di esercizio:**  
Da -40 a +90 °C



## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

- Per una corretta applicazione della protezione anticorrosiva, è necessaria una pulizia della superficie da rivestire con una semplice spazzola metallica.
1. Srotolare il nastro separando il film di interleaving e allungarlo per ridurre la larghezza di un terzo.
  2. Mantenere il nastro in tensione e avvolgere procedendo con una sovrapposizione a spirale di circa il 50%.
  3. Terminare l'avvolgimento tenendo in tensione il nastro e sezionandolo allungando; questa operazione impedirà le inclusioni di aria e assicura una corretta fusione del prodotto su se stesso.

H. NASTRO (mm)	PER CARTONE			
	N° ROTOLI	m (NASTRO)	m <sup>2</sup> (NASTRO)	PESO TOT. (Kg)
50	18	180	9	5
100	6	60	6	3,4
150	6	60	9	5