

Scheda Tecnica

Revisione 14.04.2026



SELF AMALGAMATING PIB

1. Descrizione

Nastro autoamalgamante conformabile in gomma protetto da un fil in PVC di facile rimozione. Non appiccicoso, facile da applicare e da maneggiare.

2. Applicazioni

Giuntare e riparare cavi elettrici, rendere impermeabili all'acqua le sigillature dei giunti a manicotto aerei o interrati. Il nastro si amalgama in 10 min, resiste ai plastificanti e può essere verniciato con prodotti acrilici. Nastro multiuso per officina, casa, barca a vela e auto. Ideale per proteggere tubi e condotte interrate.

3. Caratteristiche tecniche

Dotato di ottime proprietà elettriche e fisiche, il nastro si autoamalgama facilmente se applicato in tensione fornendo un omogeneo avvolgimento senza l'uso di calore. Altamente resistente a prolungate immersioni in acqua e resiste molto bene all'ozono. Se tagliato si rimuove da tutte le superfici senza lasciare residui.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE	
Spessore della foglia	0,50 mm
Carico di rottura	2,2 MPa
Allungamento a rottura	650%
Capacità dielettrica	38 KV \ mm
Resistività di volume	>10 ¹⁴ OHM\cm
Resistenza alla temperatura	-40 °C \ + 90 °C
Resistenza all'ozono	Ottima
Resistenza ai fattori meteo	Ottima
Potere autoamalgamante	Eccellente

4. Istruzioni per un corretto utilizzo

Togliere la protezione ed allungare il nastro fino a ridurre di un terzo la sua larghezza ed applicarlo in tensione sovrapponendolo alla spirale successiva del 50% circa. Finire la nastratura applicando tensione fino a strappare il nastro per assicurare un rapido effetto autoamalgamante

COD. ART	DESCRIZIONE	U.M.	IMB.
04413	SELF AMALGANANTE PIB - 1,9 cm x 10 m	Nr	48
04410	SELF AMALGANANTE PIB - 5 cm x 10 m	Nr	18
04412	SELF AMALGANANTE PIB - 10 cm x 10 m	Nr	24



FIMI S.p.A.

Via delle Industrie, 6 - 26010 Izano (CR)
Tel. 0373 780193 - Fax 0373 244184
info@fimi.net - www.idrocosmotek.net

