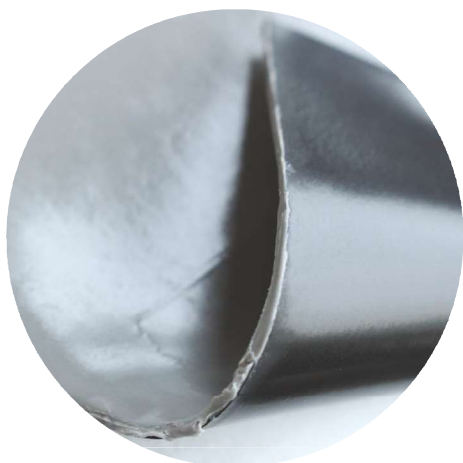




MOD. 14003/ESPANSIT 1

H. 50-100 mm

L. 10 m



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.

DESCRIZIONE

- Nastro anticorrosivo auto amalgamante autoadesivo costituito da un compound butilico con primer incorporato spalmato su un film in polietilene a bassa densità con spessore pari a 130 µm.
- Garantisce un'ottima resistenza alle alte temperature di esercizio delle tubazioni.
- Il rivestimento è applicabile a freddo, ha un'ottima deformabilità congiunta a una buona protezione meccanica.
- Conferisce elevata rigidità dielettrica.
- Non teme il gelo.

APPLICAZIONI TIPICHE:

- Rivestimento anticorrosivo e dielettrico di tubazioni in acciaio da interrare.
- Ripristino delle caratteristiche dielettriche e meccaniche in corrispondenza delle giunzioni di saldatura delle verghe in acciaio da interrare.
- Ripristino delle caratteristiche meccaniche e dielettriche e del rivestimento anticorrosivo a seguito di interventi manutentivi su reti di distribuzione in acciaio interrate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Spessore complessivo (ASTM D 1000):
1.5mm

Spessore del film:
130 µm

Spessore del compound:
1.37mm

Rigidità dielettrica (UNI 4291):
13.347 KV/mm

Resistenza a trazione (DIN 30672/1):
39 N/10mm

Resistenza a compressione (DIN 30672/1):
1.6mm

Allungamento a rottura (DIN 30672/1):
450%

Adesione (90° peel - ASTM D 1000):
>70 N

Temperatura di funzionamento:
Tra -40 e +100°C

Temperatura di applicazione:
Tra 0 e +50°C

Temperatura di stoccaggio:
Tra +5° e +40 °C

H. NASTRO (mm)	PER CARTONE			
	N° ROTOLI	m (NASTRO)	m ² (NASTRO)	PESO TOT. (Kg)
50	24	240	12	26
100	12	120	12	24