

H. 50-100 mm | MOD. 14002 | L. 10 m

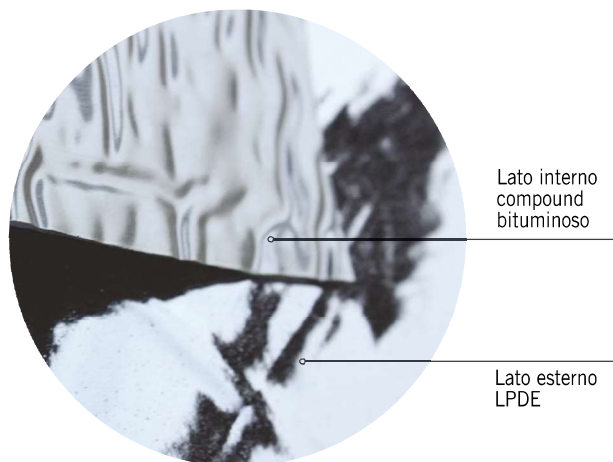


DESCRIZIONE

- Nastro autoadesivo costituito da un compound bituminoso spalmato su un film in polietilene LDPE da 130 µm stabilizzato ai raggi UV, leggermente termoretraibile.
- Applicabile a freddo.
- Ottima rigidità dielettrica e buona deformabilità.
- Fornisce una buona protezione meccanica.
- Auto amalgamante.

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 totale:
1,5 mm

Spessore film:
13 µm

Spessore compound butilico:
1,37 mm

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

Resistenza a trazione (DIN 30672-1):
40 N/50mm

Adesione all'acciaio (DIN 30672-1):
40,2 N/50mm

Spessore residuo dopo l'impatto (DIN 30672-1 applicazione doppio strato):
1,6 mm

Resistenza dielettrica (DIN 30672-1):
 $1.2 \cdot 10^{10} \Omega \cdot m^2$

Temperatura di esercizio in continuo:
-10 ÷ +100 °C



TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

Ambiente/superficie da rivestire: 0 ÷ +50°C

Fascia DENSO TERMOBIT R: +5 ÷ +40°C

TEMPERATURA DI STOCCAGGIO

In ambiente pulito e asciutto a +5 ÷ +40°C

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

- Per una corretta applicazione della protezione anticorrosiva, è necessaria una preventiva pulizia e asciugatura della superficie da rivestire.
- In presenza di corrosione in fase avanzata, è consigliata l'esecuzione di un trattamento preliminare e l'uso di un primer bituminoso.
- Procedere con una applicazione a doppio strato ottenuta con un avvolgimento con sovrapposizione minima del 50%, operando con forza costante in modo che non si formino grinze e irregolarità.
- Proteggere il nastro dai raggi UV entro pochi mesi dalla posa in opera.

H. NASTRO (mm)	PER CARTONE			
	N° ROTOLI	m (NASTRO)	m ² (NASTRO)	PESO TOT. (Kg)
50	12	120	6	9
100	6	60	6	6