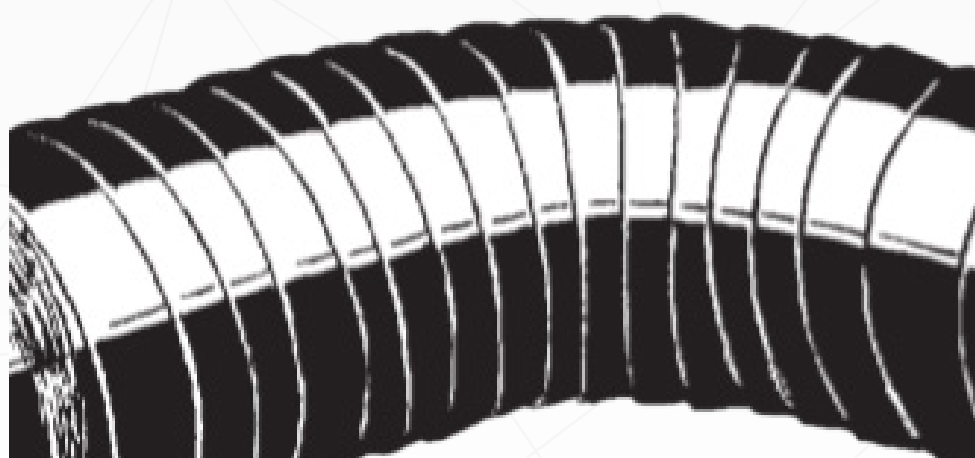




PipeChem®



G/W GAS & WATER
division

PIPE WRAP

NASTRI
TERMORESTINGENTI



Descrizione del prodotto

I nastri termorestringenti PipeWrap sono nastri estensibili, avvolgibili a mano e termoretraibili utilizzati per la protezione dalla corrosione delle curve dei tubi e anche per tubi dritti di vari diametri nelle reti di distribuzione gas e acqua.

- Struttura : Struttura a avvolgimento multiplo:
- Adesivo : adesivo copolimero ad alta resistenza al taglio.
 - Supporto : Polietilene flessibile, reticolato per irradiazione, a bassa densità.

L'installazione viene eseguita direttamente sulla superficie del tubo pulita e preparata senza alcun primer. Durante l'installazione, PipeWrap deve essere avvolto a spirale attorno alla curva con una sovrapposizione del 50%. Il supporto viene riscaldato e si restringe saldamente attorno al substrato; allo stesso tempo, l'adesivo sigillante si scioglie e viene spinto in tutte le irregolarità della superficie, formando un rivestimento completo e un legame totale con il substrato.

Caratteristiche

- Diverse classi meccaniche.
- Altamente flessibile.
- Compatibile con tubi di diverso diametro.
- Supporto autoregolante e termoretraibile.
- Non richiede attrezzature speciali. Vantaggi:
- Offre diverse opzioni al cliente e consente di risparmiare sui costi.
- Facile da applicare sia a basse che ad alte temperature e su tubi di piccolo diametro.
- Riduce al minimo le scorte, consentendo così un risparmio economico.
- Facile da usare. Fa risparmiare tempo.
- Mantiene bassi i costi di installazione.

Vantaggi

- Offre diverse opzioni al cliente e consente di risparmiare sui costi.
- Facile da applicare sia a basse che ad alte temperature e su tubi di piccolo diametro.
- Riduce al minimo le scorte, consentendo così un risparmio economico.
- Facile da usare. Fa risparmiare tempo.
- Mantiene bassi i costi di installazione.

SPECIFICHE TECNICHE

Pos.	Proprietà	Metodo Test	Valore Tipico
1	Resistenza alla trazione	ASTM D412	12 n/ mm2
2	Allungamento a rottura	ASTM D412	350%
3	Shock termico @200°C / 4 ore	ASTM D2671	Nessuna fessura / Nessun flusso
4	Flessibilità a bassa temperatura @20°C / 4 ore		Nessuna fessura
5	Rigidità dielettrica	ASTM D149	15 KV/mm
6	Resistività	ASTM D257	1 x 10 ¹² Ω - cm
7	Resistenza longitudinale	ASTM D2671	Inferiore ± 10%
8	Assorbimento acqua	ASTM D570	< 0,5%

MISURE DISPONIBILI

AA.1200.0050.0299	ROTOLO NASTRO TERMOR. PIPE-WRAP (24 ROT/CONF) 50 MM x 15 M	°
AA.1200.0075.0299	ROTOLO NASTRO TERMOR. PIPE-WRAP (12 ROT/CONF) 75 MM x 15 M	•
AA.1200.0100.0299	ROTOLO NASTRO TERMOR. PIPE-WRAP (12 ROT/CONF) 100 MM x 15 M	•

° A stock • Solo su richiesta (richiedere quantità minime ordinabili e tempi di consegna)



PIPETECH SRL

Via Thomas Alva Edison, 13 | 20090 Trezzano s/N (MI) T: +39 02 445 0542
| E: info@pipetech.it | www.pipetech.it