



FIMI S.p.A.
 26010 IZANO (CR)
 Via delle Industrie, 6
 Tel. 0373 780 193
 Fax 0373 244 184
 P.I.02148581206
www.fimi.net
info@fimi.net



PRODOTTI CHIMICI PER TRATTAMENTO ACQUA, IDRAULICA, CONDIZIONAMENTO, ISOLAMENTO, GAS

SCHEDA TECNICA Art. 47500, 47600 NASTRO TERMORES

DESCRIZIONE

Nastro termorestringente utilizzato per la prevenzione della corrosione, specialmente delle tubazioni curve, ma anche di quelle dritte. Conseguentemente al riscaldamento il nastro restringe e nello stesso tempo l'adesivo di sigillatura fonde fluendo in tutte le irregolarità della superficie, formando un rivestimento omogeneo.

Il Nastro Termores deve essere applicato con un 50% di sovrapposizione.

CARATTERISTICHE

Non viene richiesto l'utilizzo di primer; l'installazione può essere effettuata direttamente sulla superficie del tubo pulito e preriscaldato.

Compatibile con i rivestimenti commerciali standard applicati in produzione.

Utilizzabile con buoni risultati sia a basse temperature sia su tubazioni di diametro ridotto.

ADESIVO:

Punto di rammollimento ASTM E28	82 °C
Resistenza al taglio ASTM D1002	80 N/cm ²

POLIETILENE:

Resistenza alla trazione ASTM D638	22 MPa
Allungamento a rottura ASTM D638	900 %

NASTRO:

Resistenza all'impatto ASTM G14	positivo
Resistenza alla pelatura EN 12068	5,6 N/mm
Assorbimento dell'acqua ASTM D570	0,05 %
Distacco catodico EN 12068	11 mm
Rigidità dielettrica ASTM D149	27 KV/mm
Flessibilità a bassa temperatura ASTM D2671C	- 30 °C

Data di compilazione: gennaio 2018