



Proprietà fisiche	PE-RT
Materiale:	Polietilene
Densità:	>0,941 g/m ³
Temperatura max. :	110°C
Range di temperatura di lavoro:	da -20°C a +95°C
Coduttività termica a 60°C:	0,4W/ m·K
Coefficiente di espansione termica :	1.8 10 ⁻⁴ /K
Tempo di induzione dell'ossidazione:	>40 Min
Permeabilità O ₂ to 40°C :	<0.1 g/m ³ d
Strati :	5 strati

Proprietà fisiche	Nastro
Materiale:	Polietilene
Colore:	White
Larghezza:	13mm
Resistenza al taglio:	40 – 50 N*

* Valore che dipende dalla superficie utilizzata.

Descrizione del prodotto

TUBOFELT è dotato di un nastro ad aggancio rapido, accoppiato con sistema ad anello, che unendosi alle eccellenti proprietà del Polietilene lo rende un tubo innovativo ed affidabile. Inquanto fornisce una maggior facilità di installazione e riposizionamento senza danneggiare il pannello isolante.

Certificazioni*

PE-RT FELT EVOH Prodotto secondo AENOR (Spain), SKZ (Germany), DIN CERTCO (Germany), IIP (Italy), KOMO (Netherlands)

* In dimensioni standardizzate secondo EN ISO 22391

Applicazioni

Riscaldamento radiante a pavimento

Sistema di raffrescamento

Distribuzione acqua calda e fredda

Impianti industriali

Sistemi di scioglimento del ghiaccio e della neve

Riscaldamento/raffrescamento superficiale (pavimento, parete e soffitto)