

Tubi senza saldatura per impianti civili e industriali



Centro rivestimenti di Piombino

Prodotti

- Tubi Dalmine Thermo®
- Tubi Dalmine Thermo - Plus (FBE)
- Tubi zincati
- Tubi rivestiti in polietilene (3LPE)

Gamma dimensionale

- 21,3 – 711 mm

Capacità produttiva

- 100.000 t

Applicazioni

- Sistemi antincendio
- Trasporto aria compressa
- Trasporto acqua
- Trasporto gas
- Impianti di raffreddamento
- Impianti di riscaldamento

Punti di forza

- Elevata qualità e gamma completa
- Servizio rapido e flessibile (oltre 150 items a stock)
- Prefabbricazione

Certificazioni

- ISO 9001:2015 Sistema Gestione Qualità
- ISO 14001:2015 Sistema Gestione Ambientale
- ISO 45001:2018 Sistema Gestione Salute e Sicurezza
- ISO 50001:2018 Sistema Gestione Energetica
- EPD (Environmental Product Declaration)

Prodotti



Tubi Dalmine Thermo®

Il rivestimento viene applicato fondendo la polvere epossidica sulla superficie del tubo sabbiato, preriscaldato a circa 200-220°C.

- Rivestimento con uno spessore minimo di 50 micron
- Temperatura di lavoro dei tubi rivestiti -10/+110°C
- Ottime proprietà di adesione e resistenza all'abrasione



Tubi Dalmine Thermo – Plus (FBE)

Resina termoindurente applicata in polvere con uno spessore che può arrivare fino a 500 micron.

- Ottima adesione allo strato sottostante
- Eccezionale resistenza agli agenti chimici sia a basse che ad alte temperature



Tubi zincati

Applicazione di uno strato di zinco elettrolitico puro al 99,995% (55-80 micron) sia all'interno che all'esterno del tubo per proteggerlo dalla corrosione.

- Tecnologia "Zincatura senza Piombo"
- Rivestimento durevole, con elevata resistenza meccanica e protezione fisica ed elettrochimica combinata



Tubi rivestiti in polietilene (3LPE)

Rivestimento in polietilene in triplo e doppio strato, in compound nero e giallo.

- Alta resistenza alla corrosione da liquidi, gas e prodotti chimici
- Maggiore durata delle tubazioni
- Ottimo isolamento nel tempo
- Alta resistenza meccanica nei test di impatto e durezza

Servizi

Prefabbricazione

Tenaris, grazie ai servizi di taglio, scanalatura e foratura in asse e fuori asse, garantisce prodotti su misura, pronti per l'assemblaggio, in base alle specifiche di ogni progetto.

- Riduzione del tempo di progettazione e installazione con conseguente riduzione dei costi
- Sicurezza ed efficacia durante l'installazione

Rivestimenti anticorrosivi

Lo stabilimento TenarisDalmine di Piombino è in grado di garantire una serie di trattamenti per il rivestimento dei tubi in accordo con i più rigorosi standard internazionali (ISO, EN, ASTM, DWG, DIN). Attraverso l'estrusione, l'applicazione elettrostatica e la zincatura a caldo, i rivestimenti che applichiamo prevengono la corrosione e migliorano le caratteristiche di resistenza meccanica dei tubi.

Per saperne di più



www.tenaris.com

