

TRANSACID

PROCESSING EQUIPMENT

Prodotti chimici e corrosivi/Trasporto

Apirazione e mandata di quasi tutti i prodotti chimici corrosivi: acidi forti, solventi altamente aromatici, clorinati od ossigenati solventi, idrocarburi aromatici, ecc.).

Studiato per la mandata di cisterne stradali e ferroviarie, installazioni mobili o fisse per impianti chimici ed industrie del settore.

Vantaggi

- Tubo versatile per una ampia gamma di prodotti chimici.
- Il prodotto presenta un eccellente raggio di curvatura.
- Sottostrato liscio per la facilitazione del lavaggio (+140°C per 30 minuti).
- Eccellente resistenza all'invecchiamento alle condizioni atmosferiche, all'ozono.
- Ottima resistenza all'abrasione ed ai prodotti chimici.
- Può essere tagliato e raccordato con vari tipi di raccordi alla misura chiesta.

Caratteristiche tecniche

Sottostrato: UPE (polietilene ad alto peso molecolare), nero, liscio.

Armatura: filo sintetico con spirale d'acciaio annegata nella parete.

Rivestimento: EPDM resistente ai prodotti chimici, condizioni atmosferiche, nero, impronta tela.

Gamma delle temperature: da -30°C a +100°C.

Proprietà elettriche: sottostrato in UPE conduttore, $R \leq 10^6 \Omega/m$.

Raccordatura

Sono disponibili raccordi specificamente progettati, contattateci per stabilire la migliore soluzione alle vostre esigenze.

Diam. interno mm	Spessore della parete mm	Diam. esterno mm	Pressione di esercizio bar	Pressione di non scoppio bar	Depressione max bar	Raggio di curvatura mm	Peso kg/m	Lunghezza m	Nota
25.0	±0.5	5.0	35.0 ±1.0	10	40	0.8	90	0.70	20 - 40
32.0	±0.5	5.0	42.0 ±1.0	10	40	0.8	110	0.90	20 - 40
38.0	±0.5	5.5	49.0 ±1.0	10	40	0.8	130	1.00	20
75.0	±0.5	6.5	88.0 ±1.5	10	40	0.8	250	2.20	20 - 40
100.0	±0.8	7.0	114.0 ±1.5	10	40	0.8	500	3.05	20 - 40

Tolleranza sulla lunghezza : ±1% (norma ISO 1307).

Lunghezze in grassetto = standard stock. Altre Lunghezze = lunghezze non a stock (consultarci per il minimo d'ordine di fabbricazione).

Marcaggio in rilievo

