

# PHARMAKLER UPE



## CHIMICA E PETROCHIMICA

Prodotti chimici e corrosivi/Aspirazione e mandata

### Applicazioni

Per installazioni mobili e fisse nelle industrie chimiche, farmaceutiche e cosmetiche, specialmente studiato per aree potenzialmente esplosive. Aspirazione e mandata dei prodotti chimici corrosivi: acidi forti, solventi ad elevato tenore aromatico, solventi clorati ed ossigenati, idrocarburi aromatici, ecc.

### Vantaggi

- Tubo polivalente adatto ad una vasta gamma di prodotti chimici.
- Sottostrato conforme alle direttive della legislazione americana (FDA), USP classe 6.
- Il sottostrato liscio facilita la pulizia completa (fino a + 140 °C per 30 minuti).
- Eccellente comportamento meccanico.
- Eccellente raggio di curvatura.
- Rivestimento antimacchia con una eccellente resistenza all'invecchiamento, alle condizioni atmosferiche ed all'ozono.
- Resistenza ottimale del rivestimento all'abrasione ed ai prodotti chimici.
- Raccordatura tramite ghiera pressata o semi guscio avvitato.

### Caratteristiche tecniche

Sottostrato: UPE (polietilene reticolato ad altissimo peso molecolare) resistente ai prodotti chimici, bianco, liscio.

Armatura: tessile con spirale d'acciaio annegata nella parete.

Rivestimento: NBR resistente ai prodotti chimici ed alle condizioni atmosferiche, porpora, aspetto impronta tela.

Gamma delle temperature: da - 40 °C a + 100 °C .

Proprietà elettriche: Rivestimento  $R < 10^8$  W/Ig.

Resistenza elettrica attraverso il tubo  $R < 10^9$  W.

Norme e approvazioni: EN 12115.

### Raccordatura

Noi raccomandiamo la soluzione con pressatura con i nostri raccordi specificamente progettati per questa applicazione: si prega di contattare TRELLEBORG.

## PHARMAKLER UPE

18/05/2011

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	Codice articolo	Stock (n) o quant. min. m
25 ± 0.5	6.00	37.0 ± 1.0	10.0	40	0.9	60	0.93	20	5012830	n
								40	5012831	n
32 ± 0.5	6.00	44.0 ± 1.0	10.0	40	0.9	85	1.14	20	5012832	80
								40	5012833	80
38 ± 0.5	6.50	51.0 ± 1.0	10.0	40	0.9	135	1.37	20	5012834	n
								40	5012835	n
50 ± 0.7	7.75	65.5 ± 1.2	10.0	40	0.9	185	2.21	20	5012836	n
								40	5012837	n

### Marcaggio



e in rilievo: TRELLEBORG - EN 12115:2011 - UPE - SD - ND - WP 10 BAR - - 40 °C/+ 100° C - M/T - trimestre/anno - batch number - Made in France



Trelleborg Industrie SAS - ZI La Combaude - Rue de Chantemerle - 63050 Clermont-Ferrand Cedex 2 - France  
www.trelleborg.com/industrialhose