

# Tubert Superflex



Tubería fabricada por coextrusión de compuestos vinílicos, según la norma UNE EN ISO 3994

## Descripción

Atóxica

Fabricación en PVC flexible superelástico en color negro, resistente a las bajas temperaturas

Tubería reforzada en su interior con espiral de PVC rígido anti-choque.

La pared del tubo es lisa en su interior y corrugada en el exterior. El exterior del tubo está recorrido por una banda helicoidal azul compuesta de poliuretano, que le proporciona una gran resistencia a la abrasión producida por el arrastre del tubo sobre el suelo

Tubería con buena resistencia química, asociada a las propiedades habituales del PVC

La temperatura recomendada de empleo es entre  $-40^{\circ}\text{C}$  y  $60^{\circ}\text{C}$

## Aplicaciones

Aspiración e impulsión de purinas. Trasvase de productos químicos con un índice de agresividad moderado.

Riegos industriales. Transportes neumáticos de materiales granulados. Drenaje de pozos negros

Por su característica de gran flexibilidad, se recomienda para el uso en las cisternas móviles

## Capas

1 Material de PVC flexible, superelástico y resistentente a las bajas temperaturas, en color negro

2 Refuerzo interior de espiral de PVC rígido antichoque que le da gran consistencia

3 Banda helicoidal anti-abrasión compuesta de poliuretano en color azul

## Características



Camión cisterna



Uso agrícola



Uso industrial



Alto control de  
calidad



Libre de Cd/Pb/Ba

## Datos técnicos

Ø int (mm)	Espesor pared (mm)	Peso (gr/m)	Presión servicio (bar)	Presión mínima rotura (bar)	Radio de curvatura (mm)	Vacio m H <sub>2</sub> O
40	4,5	730	6	18	160	9
45	5	900	6	18	180	9
50	5,2	1050	5	15	200	9
60	5,5	1250	4,5	13,5	240	9
63	6	1390	4,5	13,5	250	9
70	6,5	1600	4,5	13,5	280	9
75	6,5	1700	4	12	300	9
80	6,5	1850	3,5	10,5	320	9
90	6,7	2250	3,5	10,5	360	9
102	7,3	2700	3	9	410	9
105	7,4	2900	3	9	420	9
110	7,5	3100	3	9	440	9
120	8	3600	2,5	7,5	480	9
125	8,3	3900	2,5	7,5	500	9
150	9,5	5000	2	6	600	9
200	12,1	10000	2	6	800	9
250	12,1	12400	1,5	4,5	1000	9