



SPIRABEL® PU A2



SIMULANTES A, B, C, D2, E

- zumos de frutas
- aceites
- vinos
- productos secos



- 1 Pared flexible de poliuretano
- 2 Alambre de aportación de PVC rígido
- 3 Espiral conductora de cobre

APLICACIONES

Transporte de productos abrasivos (polvos, gránulos, lodo, arena, cemento, pequeñas gravas...), transferencia de líquidos diversos: pinturas, disolventes, hidrocarburos.



MARCAJE

PU A2 Ø int [Nº lote]

Manguera polivalente, resistente y muy flexible, antiestática.

Pared flexible de poliuretano-éter translúcido. Alambre de aportación de refuerzo de PVC rígido gris. Hilo conductor de cobre, embutido en espiral en su interior.

VENTAJAS

Muy resistente y ligero, el SPIRABEL® PU A2 es ideal para el transporte de productos abrasivos: su pared interior perfectamente lisa evita la formación de depósitos y la calidad superior del poliuretano que la compone asegura una excelente resistencia a la abrasión. Sus cualidades mecánicas son notables: soporta muy bien las flexiones repetidas y tiene un buen comportamiento en la aspiración, a una temperatura que llega hasta 80°C. La transparencia permite seguir la circulación de los productos.

El tubo SPIRABEL® PU A2 sirve perfectamente para el traspase de la mayoría de los líquidos, entre ellos los aceites.

RACORES

Racores simétricos tipos Guillemin o Storz, racores con levas o cardanes. Sujeción con collarines de un solo hilo o Némo Spir (SERFLEX). El ensamblaje y los collarines con banda no son aconsejados ya que no permiten una impermeabilidad perfecta e inducen un riesgo de rotura del alambre de aportación causada por las pisadas.

COMPORTAMIENTO QUÍMICO

Ver tabla págs. 110 - 113 columna C.

ATENCIÓN

Las mangueras espiraladas tienen normalmente un alargamiento, que puede ser importante cuando la temperatura está mas de 40°C, y que debe ser tenido en consideración antes de la instalación. Estamos a su disposición para mas informaciones sobre este tema.

Ø mm	+/- mm	Ø mm	g/m	bar	bar	mbar	mm	Transparente
								10 m
40	+/- 1,0	4	448	12	4	900	190	150302
50	+/- 1,0	4,5	640	9	3	800	215	150315
60	+/- 1,0	5	854	9	3	800	230	150328
100	+/- 1,0	6,5	1616	6	2	700	420	150344