

SPIRABEL® PU A2



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

MANGUERA POLIVALENTE, RESISTENTE Y MUY FLEXIBLE, ANTIESTÁTICA.

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

APLICACIONES

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

SECTORES DE ACTIVIDAD

Industria en general, entre ella la industria química, construcción, obras públicas

SPIRABEL® PU A2 productos alimentarios secos únicamente.

MARCAJE

PUA2 Ø int [N° lote]

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 trasvase de la mayoría de los líquidos, entre ellos los aceites.

RACORES

Racores simétricos tipos Guillemín 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. 114 - 117 columna C.

ATENCIÓN

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

mm	+/- mm	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	