

## SILVYN® FD-PU

SILVYN® FD-PU es un tubo de protección altamente flexible de PUR



SILVYN® MSK-M



SILVYN® USK/USK-M  
IP54



SILVYN® US/US-M + EE-K  
IP54



SILVYN® LKI/LKI-M  
IP54



SILVYN® EE-K



Apto para uso en exteriores



Gran resistencia química



Libre de halógenos



Resistente a aceites



Cadenas portacables



Resistente a temperaturas

### Beneficios

Dimensionalmente estable

Gran flexibilidad en temperaturas bajas

compresible y extensible

Mayor resistencia a aceites, al petróleo, a ácidos y a grasas

Impermeable

### Ámbito de uso

Para uso en interiores y exteriores

Construcción de maquinaria

Para cadenas portacables (SILVYN® CHAIN)

construcción en robótica

Apto para movimientos continuos

## SILVYN® FD-PU

### Características de producto

Libre de halógenos y cadmio  
Resistente a la abrasión y a microbios  
Comportamiento frente al fuego de la cubierta conforme a UL 94V-2

### Composición de producto

Espiral de alambre de acero con aislamiento de PVC  
Cubierta exterior de PUR

### Aviso

PU = 50m (bajo demanda)

### Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001177 Descripción de clase ETIM 5.0: tubo protector poliamida
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001177 ETIM 6.0 Class-Description: tubo flexible protector de plástico
Certificaciones:	IEC EN 61386-23
Colores disponibles:	Azul metálico
Material:	PUR con una espiral de alambre de acero aislado con PVC. Comportamiento ante al fuego conforme a UL94 V-2
Rango de temperaturas:	de -40 °C a +80 °C

### Nota

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.  
Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

**SILVYN® FD-PU**

Referencia	Tamaño nominal	DI x DE mm	Radio de curvatura en mm	Compatible con SILVYN® USK-M/US-M	Compatible con SILVYN® LKI-M/MSK-M	Compatible con SILVYN® USK/US/LKI/EE-K	Unid. de embalaje: m por rollo
SILVYN® FD-PU							
64453660	10	7 x 10	8	10 x 1,0	12 x 1,5	7	10
64453670	14	10 x 14	10	12 x 1,5	16 x 1,5	9	10
64453680	17	12.7 x 17.0	13	16 x 1,5	20 x 1,5	11	10
64453690	19	14.7 x 19.0	15	-	-	13,5	10
64453700	21	16 x 21	17	20 x 1,5	25 x 1,5	16	10
64453710	27	21.6 x 27.0	20	25 x 1,5	32 x 1,5	21	10
64453720	36	29 x 36	25	32 x 1,5	40 x 1,5	29	10
64453730	45	38 x 45	36	40 x 1,5	50 x 1,5	36	10
64453750	56	48 x 56	40	50 x 1,5	63 x 1,5	48	10

Última actualización (07.10.2021)

©2021 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://appespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02\_03.16