

FICHA TÉCNICA

Tubo 16 x 1,8 mm duo-flex PE-Xa Autofijación

Tubo PE de cinco capas



Normas:

DIN EN 15875

DIN EN 1264

Con barrera antidifusión de oxígeno
según DINCERTCO 3V296

Controles:

1. Autocontrol
2. Süddeutsches Kunststoffzentrum SKZ
Würzburg (Certificado A 342)

Composición:

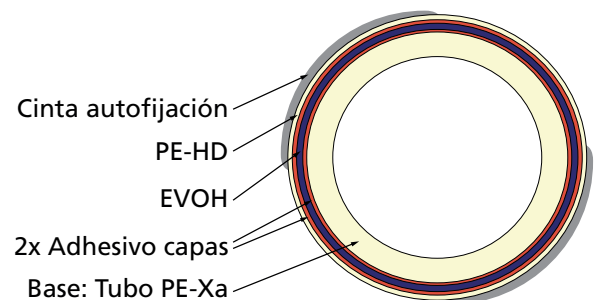
- Base: Tubo PE-Xa normalizado
- Adhesivo capas
- Barrera anti-difusión de oxígeno
EVOH
- Adhesivo capas
- PE-HD
- Cinta autofijación

Accesorios:

Soporte elevador Tubo protector
N° Art. 5005323 N° Art. 1163000

DATOS TÉCNICOS

Temperatura máxima de trabajo	95 °C
Presión máxima de trabajo	6 bar
Radio de curvatura	5 x DE
Coefficiente de dilatación longitudinal	$1,4 \times 10^{-4} \text{ K}^{-1}$
Color	natural
Grado de reticulación	mínimo 70 %
Conductividad térmica	0,41 W/mK
Resistencia a la difusión de oxígeno según DIN 4726	$\leq 0,32 \text{ mg/m}^2 \times \text{d}$ a 40 °C
Contenido agua	0,121 l/m



FICHA TÉCNICA



www.schuetz.net

Dimensiones de los embalajes:

Dimensión (mm)	Longitud (m)	Di (mm)	De (mm)	Ancho (mm)	Peso (kg)
16 x 1,8	120	440	780	800	12,2
16 x 1,8	600	440	780	850	50,5

Embalajes por palet:

Nº Artículo	Longitud (m)	Embalaje	Embalajes por palet
3074000	120	Plástico	2040 m / 17 Rollos
3074001	600	Plástico	1800 m / 3 Rollos

Identificación en tubo:

- SCHÜTZ Energy Systems duo-flex, PE-Xa 16x1,8mm (DN 15,2x1,4mm), clase de aplicación 4/6bar, clase dimensional A, con barrera contra difusión oxígeno según DIN 4726, Fecha y hora de fabricación + máquina, longitud corrida, controlado por SKZ A342, según DIN EN 15875-2, Made in Germany

Lugar de fabricación:

- SCHÜTZ GmbH & Co.KGaA, Ransbach-Baumbach, Alemania

FICHA TÉCNICA



www.schuetz.net

Tubo 17 x 2,0 mm duo-flex PE-Xa Autofijación

Tubo PE de cinco capas



Normas:

DIN EN 15875

DIN EN 1264

Con barrera antidifusión de oxígeno según DINCERTCO 3V296

Controles:

1. Autocontrol
2. Süddeutsches Kunststoffzentrum SKZ Würzburg (Certificado A 342)

Composición:

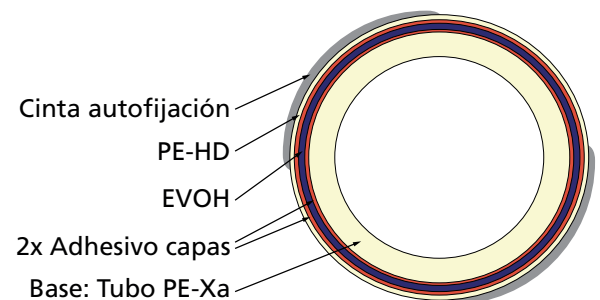
- Base: Tubo PE-Xa normalizado
- Adhesivo capas
- Barrera anti-difusión de oxígeno EVOH
- Adhesivo capas
- PE-HD
- Cinta autofijación

Accesorios:

Soporte elevador Tubo protector
N° Art. 5005323 N° Art. 1163000

TECHNISCHE DATEN

Temperatura máxima de trabajo	95 °C
Presión máxima de trabajo	6 bar
Radio de curvatura	5 x DE
Coefficiente de dilatación longitudinal	$1,4 \times 10^{-4} \text{ K}^{-1}$
Color	natural
Grado de reticulación	mínimo 70 %
Conductividad térmica	0,41 W/mK
Resistencia a la difusión de oxígeno según DIN 4726	$\leq 0,32 \text{ mg/m}^2 \times \text{d}$ a 40 °C
Contenido agua	0,133 l/m



FICHA TÉCNICA



www.schuetz.net

Dimensiones de los embalajes:

Dimensión (mm)	Longitud (m)	Di (mm)	De (mm)	Ancho (mm)	Peso (kg)
17 x 2,0	240	440	780	250	23,52
17 x 2,0	600	440	780	600	56,1

Embalajes por palet:

Nº Artículo	Longitud (m)	Embalaje	Embalajes por palet
3074002	240	Plástico	2400 m / 10 Rollos
3074003	600	Plástico	1800 m / 3 Rollos

Identificación en tubo:

- SCHÜTZ Energy Systems duo-flex, PE-Xa 17x2mm (DN 15,9x1,45mm), clase de aplicación 4/6bar, clase dimensional C, con barrera contra difusión oxígeno según DIN 4726, Fecha y hora de fabricación + máquina, longitud corrida, controlado por SKZ A342, DINCERTCO 3V296, ATG 2778, según DIN EN 15875, Made in Germany

Lugar de fabricación:

- SCHÜTZ GmbH & Co.KGaA, Ransbach-Baumbach, Alemania