



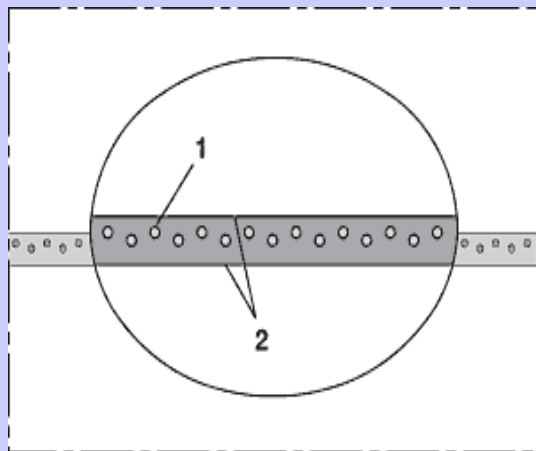
NORFLEX PUR 441 FOOD



耐摩耗、耐圧、耐加水分解性、内外面平滑、食品・医療品対応ホース



構造



1. 繊維補強壁
2. 内外面平滑・壁: 特性プレミアムエーテルポリウレタン (Pre-PUR®)

アクセサリ



クランプ : 208

用途

- 特に以下に適している耐圧ホース
- 圧縮空気用、冷却水用、水ホース
 - 液体用、気体用、研磨性固体用
 - 食品及び製薬産業: 食料品、医薬品
 - 乾燥食品の搬送: 米、乾燥食品、シリアル、砂糖、粉ミルク、コーヒー、紅茶、穀類、小麦粉、冷凍食品
 - 印刷業: 粉体スプレー、粉体塗装
 - 射出成形工具冷却、冷却水供給
 - 産業用洗浄機: 洗浄水ホース
 - 加熱ホース: 媒体移送の内部用ホース
 - 繊維強化ホース/編上げホース

特性

- 繊維強化モデル
- 高い柔軟性
- 優れた耐摩耗性
- 耐圧潰性
- 低温下での屈曲性
- 無味無臭
- 以下の規準に適合した食品用としての品質: FDA21CFR177.2600及び178.2010.
- ホースの独立研究機関から以下の承認
 - ・EUガイドライン 10/2011, 2015/174
 - ・EC1935/2004
- 耐細菌性及び耐加水分解性
- 鉱油、油に対する耐性
- 適正製造規範GME EC 2023/2006に適合
- RoHSガイドラインに適合

素材

- 特性プレミアムエーテルポリウレタン

温度領域

- 常時使用温度: -40℃~+90℃
 - 短時間使用温度: +125℃
- ※テクニカルデータについては裏面をご参照ください。

NORFLEX PUR 441 FOOD

耐摩耗性、耐圧性、加水分解耐性、内面が平滑で効率的、軽量

内径	外径	ホース壁厚	推奨稼動限界正圧	曲げ半径 (ホース中央)	重量	定尺①	定尺②	品番
mm	mm	mm	bar	mm	kg/m	m	m	
2,9	5,7	1,4	20	14	0,020	-	50	441-9029-0000
4,0	8,0	2,0	20	13	0,050	-	50	441-9040-0000
6,0	10,0	2,0	16	22	0,060	50	-	441-9060-0000
8,0	12,0	2,0	16	26	0,080	50	-	441-9080-0000
9,5	13,5	2,0	14	45	0,090	-	50	441-9095-0000
10,0	14,5	2,3	12	55	0,100	-	50	441-9100-0000
13,0	19,0	3,0	10	79	0,180	50	-	441-9130-0000
19,0	25,0	3,0	8	116	0,250	50	-	441-9190-0000

(注)定尺②については最小ロットがございますのでお問合せください。

・ご希望があれば上記規格外で特注生産も可能です。(但し、ロット・価格面で要相談)

・上記は全て常温20℃での測定値です。また、技術仕様は変わることがあります。技術付録もご参照ください。


〈お問合せ先〉
 エフ・アイ・ティー・パシフィック株式会社
 〒111-0053
 東京都台東区浅草橋3-20-15 浅草橋ミハマビル4F
 TEL 03-5820-7021 FAX 03-5820-7027
 E-mail: flex@fitpacific.com URL: <http://www.fitpacific.com>