

TOYOFUSSO

สายทนเคมีพิเศษ

FF Types



-5°C ถึง 70°C



วัสดุหลัก :

ETFE (Tetrafluoro Resin)

วัสดุเสริมความแข็งแรง :

ด้ายโพลีเอสเตอร์ดก

RoHS2

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

- ทนต่อสารเคมีและสารละลาย ผิวด้านในเป็นเทฟลอน (ETFE แบบพิเศษ) เมื่อเทียบกับเรซินแบบ 2 พลูออรีนแล้วพบว่า ทนต่อสารเคมีและสารละลายได้ดีกว่า
- ผิวด้านในเป็นเทฟลอน (ETFE แบบพิเศษ) มีคุณสมบัติไม่เกาะจึงหลีกเลี่ยงของเหลวได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกิดปัญหา สิ่งตกค้างน้อยพร้อมเพิ่มประสิทธิภาพการทำความสะอาด
- เป็นโครงสร้างแบบเคลือบผิวและเมื่อเทียบกับพลูออรีนทวิปแบบชั้นเดียว พบว่าอ่อนนุ่มกว่าและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน
- ผิวด้านในเป็นเทฟลอน (ETFE แบบพิเศษ) จึงไม่ส่งผลกระทบต่อรสชาติและกลิ่นของอาหาร
- ไว้วางใจได้เพราะสอดคล้องตามกฎหมายสุขอนามัยด้านอาหาร (ข้อบังคับของกระทรวงแรงงานฯ ฉบับที่ 201 ปีเศษที่ 18 (2006)/ ข้อบังคับของกระทรวงแรงงานฉบับที่ 267 ปีเศษที่ 14 (2002) / ข้อบังคับของกระทรวงแรงงานฉบับที่ 52 ปีเศษที่ 26 (1951))

* สายยางอ่อนนี้ไม่ใช่สารที่ช่วยให้พลาสติกอ่อนตัว

ลักษณะพิเศษ

ใช้งานได้ดี สามารถใช้งานได้

ได้มาตรฐาน RoHS2	•	
ถูกต้องตามกฎหมายสุขอนามัยด้านอาหาร (ญี่ปุ่น)	•	
ไม่จำเป็นต้องกำจัดแยกประเภท	•	
ทนความร้อน	•	
ลื่น ไม่ติดในสายยาง	•	
มีกลิ่นน้อย	•	
ทนต่อสารเคมี	•	
ทนน้ำมัน	•	
ทนต่อความร้อน	•	
ความโปร่งใส		•
จ่ายแรงดัน	•	

ข้อมูลจำเพาะ

รหัสสินค้า	ขนาด (นิ้ว)	I.D. x O.D. (มิลลิเมตร)	แรงดันใช้งาน (Bar)		น้ำหนัก/ม้วน (Kg)	ความยาว (เมตร)	รัศมีโค้งงอขั้นต่ำ (มิลลิเมตร)	บรรจุภัณฑ์	สี
			23°C	70°C					
FF-9-20	3/8	9 x 15	0 ~ 10	0 ~ 5	3.1	20	65	บรรจุ ในกล่อง	โปร่งใสแบบ ธรรมชาติ
*FF-9-40	3/8	9 x 15	0 ~ 10	0 ~ 5	6.2	40	65		
FF-12-20	1/2	12 x 18	0 ~ 10	0 ~ 5	3.5	20	85		
*FF-12-40	1/2	12 x 18	0 ~ 10	0 ~ 5	7.0	40	85		
FF-15-20	5/8	15 x 22	0 ~ 10	0 ~ 5	5.0	20	105		
*FF-15-40	5/8	15 x 22	0 ~ 10	0 ~ 5	10.0	40	105		
FF-19-20	3/4	19 x 26	0 ~ 10	0 ~ 5	7.0	20	135		
*FF-19-40	3/4	19 x 26	0 ~ 10	0 ~ 5	14.0	40	135		
FF-25-20	1	25 x 33	0 ~ 6	0 ~ 3	8.6	20	175		
*FF-25-40	1	25 x 33	0 ~ 6	0 ~ 3	17.2	40	175		
FF-32-20	1-1/4	32 x 41	0 ~ 5	0 ~ 3	14.0	20	225		
FF-38-20	1-1/2	38 x 48	0 ~ 5	0 ~ 3	19.0	20	265		
FF-50-10	2	50 x 62	0 ~ 4	0 ~ 2	15.0	10	500		



TOYOFUSSO

สายทนมเคมีพิเศษ

FF Types

ข้อต่อแนะนำ : *Toyconnector (Nut Fastening Couplings) และเคลมปิดสายยาง W-Safety*

รหัสสินค้า	I.D.	O.D.	TOYOCONNECTOR (แบบขันย้าด้วยมือ)				TOYOCONNECTOR (แบบเคลมปิดด้วยมือ)		W-SAFETY CLAMP WITH NIPPLE	TOYOFUSSO GENIUM COUPLING	ข้อต่อย้าหัวสายยางอ่อน
			เกลียว		Ferrule	Arm	Ferrule	Arm	เกลียวตัวผู้	ส่วนประกอบแบบสกรูเกลียว	Ferrule
			SUS	SUS	SUS	SUS	SUS	SUS	Brass	SUS	SUS
											
			TC6-S	TCSB	TC3-F	TC3-CS	TC6-F	TC6-CS	WFSN	FJN	HF
FF-9	9	15		●						●	
FF-12	12	18		●						●	
FF-15	15	22		●	●				●	●	
FF-19	19	26		●	●	●			●	●	
FF-25	25	33		●	●	●			●	●	●
FF-32	32	41	●				●			●	●
FF-38	38	48	●				●	●		●	●
FF-50	50	62	●				●	●		●	●

ข้อต่อแนะนำ : *KAMLOK*

รหัสสินค้า	I.D.	O.D.	KAMLOK COUPLER HOSE SHANK			TWINLOK COUPLER HOSE SHANK			KAMLOK ADAPTER HOSE SHANK		
			Aluminium	SUS	PP	Aluminium	SUS	PP	Aluminium	SUS	PP
											
			633C AL	633C SST	633C PP	633CL AL	633CL SST	633CL PP	633E AL	633E SST	633E PP
FF-9	9	15									
FF-12	12	18									
FF-15	15	22									
FF-19	19	26	●	●	●	●	●		●	●	●
FF-25	25	33	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FF-32	32	41	●	●		●	●		●	●	
FF-38	38	48	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FF-50	50	62	●	●	●	●	●	●	●	●	●



อุปกรณ์เสริม ฟาปิดกันฝุ่น

Toyocap TYP และ TYPS