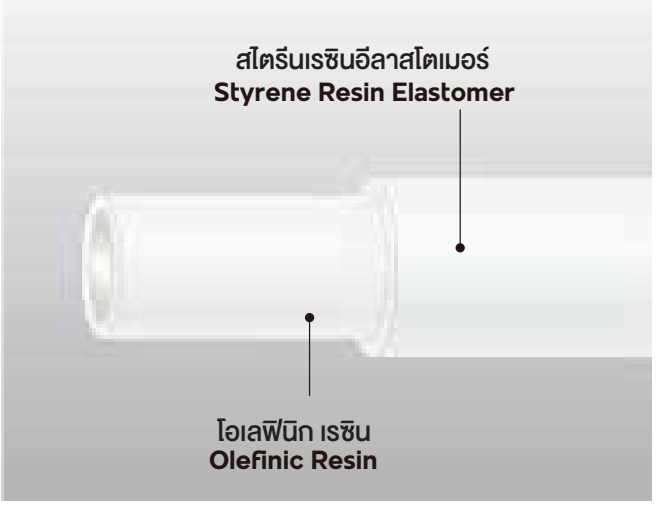


E-KYT | KY TUBE



วัสดุ/โครงสร้าง (Materials/Structure)

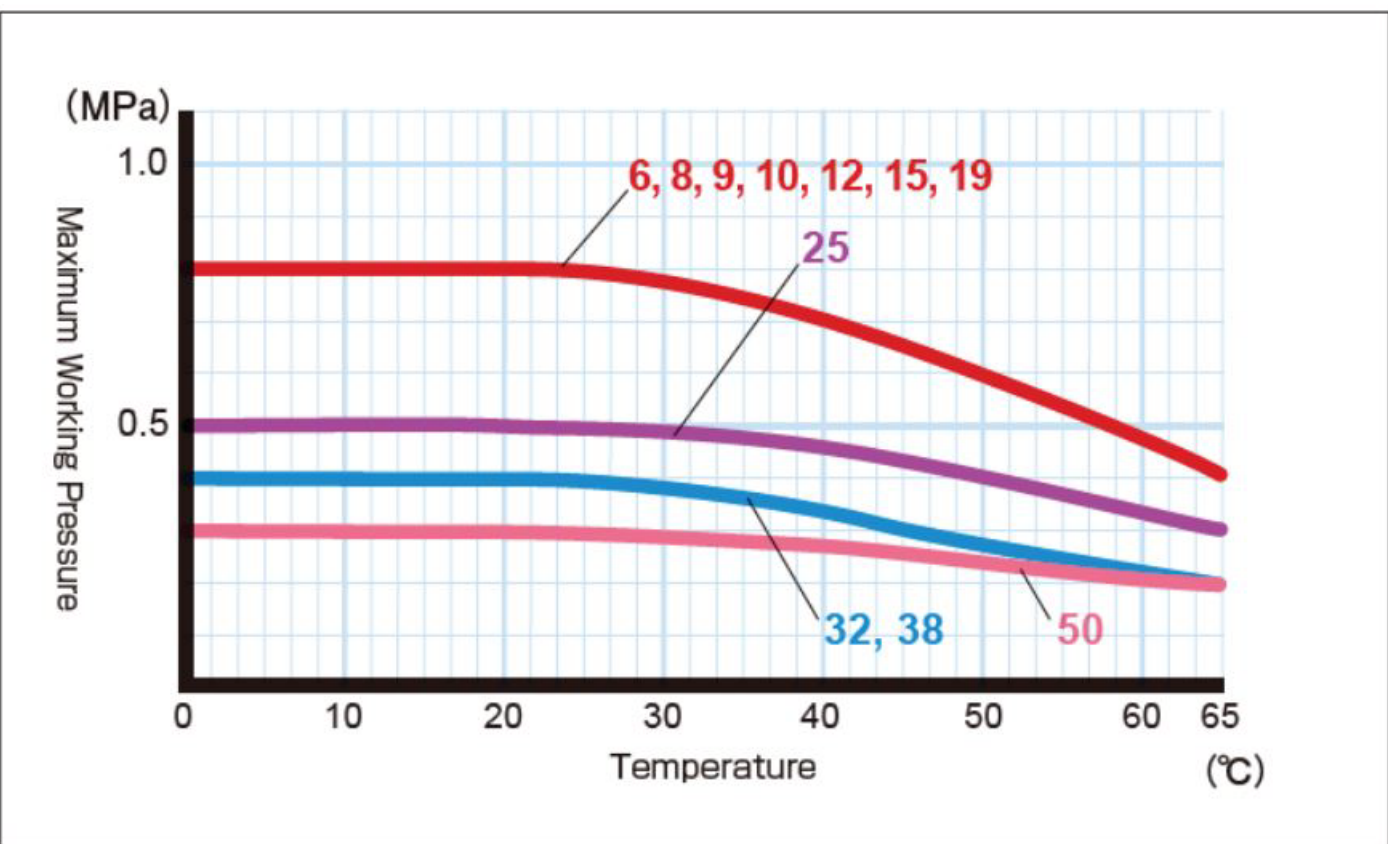


ลักษณะและการใช้งาน (Characteristics & Functions)

- ปลอด PVC Non-PVC
- ต้านทานสารเคมี Chemical Resistance
- การชะล้างต่ำ Low Elution
- มีกลิ่นเล็กน้อย Low Odor
- ได้รับการรับรองสูงกับอาหาร Food-Sanitation
- ยืดหยุ่น Flexibility
- ทนทานต่อแอลกอฮอล์ Alcohol Resistance

- **Flexibility**...Compared with other non-PVC tubing, E-KYT shows higher levels of flexibility. This greatly improves work efficiency.
- **Plasticizer-Free**...E-KYT does not contain plasticizer (an elution material) at all. E-KYT is an oil-free tubing.
- **Low Elution and Low Odor**...Compared with PVC hose, elution levels are low. It is suitable for transferring food, beverage, and cosmetics.
- **Chemical Resistance**...Since the inner layer is made of Olefin Resin, E-KYT shows great chemical resistance.
- **Transparency**...E-KYT (natural color) enables you to check the fluid very easily.
- **RoHS2**...E-K eshold of 10 substances.)
- **Original Fittings**...By using our original fittings (E-FTS), you can avoid accidents which are caused by incorrect choices of hose and fittings.
- **Food Sanitation**...E-KYT conforms to the Food Sanitation Law No.370 (No.370 of the Ministry of Health and Welfare for Food Sanitation). (Conformity to N-Heptane). [Please contact us regarding the conformity of "Partial Revision of the Food Sanitation Law" (Effective on June 1, 2020) and Positive List System (PL).]
- ความยืดหยุ่น ... เมื่อเทียบกับท่ออื่น ๆ ที่ไม่ใช่ PVC E-KYT แสดงระดับความยืดหยุ่นที่สูงขึ้น สิ่งนี้ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานได้อย่างมาก
- พลาสติกไซเซอร์ฟรี... E-KYT ไม่มีพลาสติกไซเซอร์ (สารชะล้าง) เลย E-KYT เป็นท่อไร้น้ำมัน
- การชะล้างน้อยและกลิ่นต่ำ ... เมื่อเทียบกับท่อพีวีซีระดับการชะจะต่ำ เหมาะสำหรับถ่ายโอนอาหารเครื่องดื่มและเครื่องสำอาง
- ความทนทานต่อสารเคมี ... เนื่องจากชั้นในทำจากเรซินโอเลฟิน E-KYT จึงทนต่อสารเคมีได้ดี
- ความโปร่งใส... E-KYT (สีธรรมชาติ) ช่วยให้คุณสามารถตรวจสอบของเหลวได้อย่างง่ายดาย
- RoHS2 ... E-KYT เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS2 (คำสั่ง 2011/65 / EU: RoHS2) (ผลิตภัณฑ์ที่เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS 2 หมายความว่าไม่มีหรือต่ำกว่าเกณฑ์ 10 สาร)
- อุปกรณ์เติม ... ด้วยการใช้อุปกรณ์เติมของเรา (E-FTS) คุณสามารถหลีกเลี่ยงอุบัติเหตุที่เกิดจากการเลือกท่อและอุปกรณ์ที่ไม่ถูกต้อง
- การสุขาภิบาลอาหาร... E-KYT เป็นไปตามกฎหมายสุขาภิบาลอาหารฉบับที่ 370 (ฉบับที่ 370 ของกระทรวงสาธารณสุขและสวัสดิการเพื่อการสุขาภิบาลอาหาร) (ความสอดคล้องกับ N-Heptane) [โปรดติดต่อเราเกี่ยวกับความสอดคล้องของ“ การแก้ไขกฎหมายสุขาภิบาลอาหารบางส่วน” (มีผลบังคับใช้ในวันที่ 1 มิถุนายน 2020) และ Positive List System (PL)]




ข้อมูลทางเทคนิค (Technical Information)



ข้อมูลจำเพาะ (Characteristics & Functions)

Model Number	I.D. × O.D.	แรงดัน Working Pressure MPa		รัศมีการโค้งงอที่ต่ำที่สุด Minimum Bend Radius at 20 C	อุณหภูมิที่เหมาะสม Temperature Range	ความยาวที่เหมาะสม Standard Length	น้ำหนักมาตรฐาน Product Weight	สี Color	ขนาดบรรจุภัณฑ์ / Packing Dimension			
		at 20 °C	at 60 °C						การบรรจุ Packing	เส้นผ่านศูนย์กลาง Diameter (D)	ความสูง Height (H)	น้ำหนัก/ม้วน Weight/roll
	mm		mm	°C	m	กิโลกรัม (Kg) / ม้วน (Roll)	cm		cm	กิโลกรัม (Kg) / ม้วน (Roll)		
E-KYT-2 × 4	2 × 4			20			0.86	สีธรรมชาติ ปลอดสาร (Natural)	กล่องกระดาษแข็ง Cardboard Box	38.5	15	1.38
E-KYT-3 × 5	3 × 5	0 ~ 0.2		25		1.15	38.5			15	1.67	
E-KYT-4 × 6	4 × 6			30		1.44	38.5			15	1.96	
E-KYT-5 × 7	5 × 7	0 ~ 0.15	0 ~ 0.05	45	0 ~ 70	100	1.73			38.5	15	2.25
E-KYT-6 × 8	6 × 8			50		2.02	38.5		15	2.94		
E-KYT-6 × 9	6 × 9	0 ~ 0.2		40			3.24		กล่องกระดาษแข็ง Cardboard Box	38.5	15	4.16
E-KYT-8 × 12	8 × 12	0 ~ 0.15		50			5.76			46	16	6.94

อุปกรณ์เสริม/ข้อต่อแบบดั้งเดิม (Original Fittings)

วัสดุ Material	SUS304 (Nut) SUS316L (Body)	PP	PFA
หมายเลขโมเดล Model Number	Fittings for Multi-Layer Tubing (E-FTS)	PP	PFA
ภาพข้อต่อ Fitting Image			
ขนาดของท่อ (I.D) (mm) Hose Size	φ 2 ~ φ 8	φ4 , φ 6 × φ 8	