

ข้อควรระวังเพื่อให้มั่นใจถึงการใช้งานที่ปลอดภัย

ข้อควรระวังที่แสดงด้านล่างนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้มั่นใจได้ถึงการใช้งานผลิตภัณฑ์อย่างปลอดภัยและถูกต้อง โปรดทราบว่า การใช้งานผลิตภัณฑ์เหล่านี้มีข้อจำกัดบางประการ หากไม่ปฏิบัติตามอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายต่อทรัพย์สินได้

- คำเตือน** กรณีที่อาจเป็นอันตรายและทำให้เกิดการเสียชีวิต หรือการบาดเจ็บร้ายแรง
- ข้อควรระวัง** กรณีที่อาจเป็นอันตรายซึ่งอาจส่งผลให้ได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยหรือปานกลาง รวมถึงความเสียหายต่อทรัพย์สินเท่านั้น

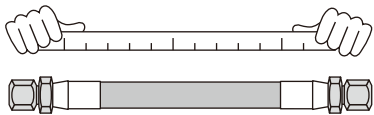
คำเตือน ผลิตภัณฑ์ TOYOX ได้รับการพัฒนาและผลิตขึ้นเพื่อการใช้งานในอุตสาหกรรมทั่วไป สำหรับการใช้งานที่จำเป็นต้องใส่ใจในความปลอดภัย ให้ตรวจยืนยันล่วงหน้า ห้ามใช้ในการปลูกถ่าย ฉีดเข้าสู่ร่างกาย หรือการใช้งานอื่นๆ ที่อาจมีส่วนของผลิตภัณฑ์หลงเหลืออยู่ในร่างกายโดยเด็ดขาด ToyoX ไม่รับประกันความสามารถในการตัดแปลง หรือความปลอดภัยที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานเหล่านี้ โปรดอ่านข้อควรระวังในการใช้งานอย่างละเอียดก่อนใช้งาน

หมายเหตุ: ดูคำศัพท์เฉพาะทางได้จากเว็บไซต์ของเรา สำหรับคำที่มีสัญลักษณ์ ※ กำกับ

ข้อต่อยี่ห้อ Toyox

1 ข้อควรระวังในการก่อสร้าง

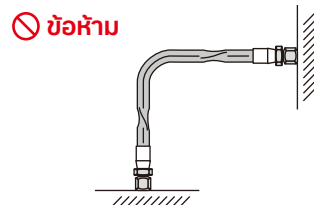
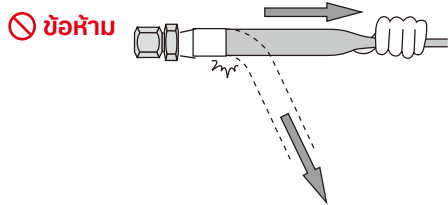
- เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้สายยางตึง ให้เผื่อที่ว่างที่เพียงพอกับความยาวของสายยาง ใช้แรงดันบวก (ลบ) แล้วตรวจสอบก่อนใช้งาน ความยาวของข้อต่อยี่ห้อของ Toyox จะเปลี่ยนแปลงหรือบิดเป็นอย่างมากเมื่อมีการใช้แรงดันบวก (ลบ) ดังนั้น หากมีที่ว่างไม่พอสำหรับความยาวของสายยาง อาจทำให้สายยางตึงและแตกหรือได้ หรือข้อต่ออาจหลุดได้



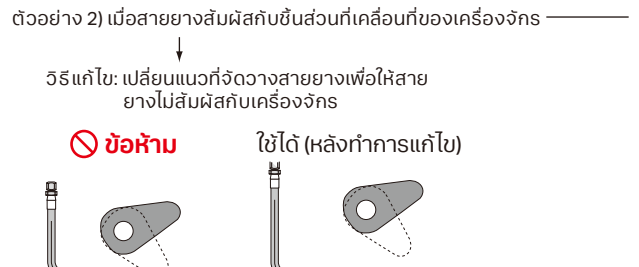
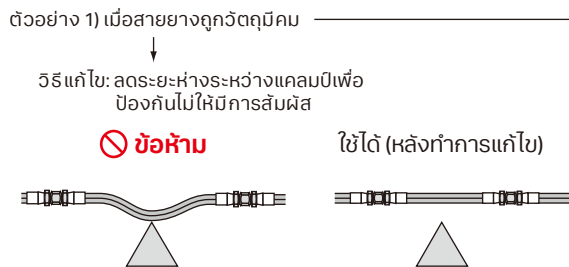
การเปลี่ยนแปลงความยาวของสายยางแต่ละแบบ

	แรงดันบวก	แรงดันลบ		แรงดันบวก	แรงดันลบ
TOYOSILICONE	๑9 ถึง 12, 32, 50: หดตัว ๑15 ถึง 25, 38: ขยายตัว	-	TOYOFOODS	๑25 ถึง 50: ขยายตัว	-
HYBRID TOYOSILICONE	ขยายตัว	หดตัว	TOYOFOODS-S	ขยายตัว	หดตัว
TOYOSILICONE-S	ขยายตัว	หดตัว	HYBRID TOYOFOODS	๑25: ขยายตัว	-
TOYOSILICONE-S2	ขยายตัว	หดตัว	ECORON	๑25 ถึง 50: ขยายตัว	-
TOYOSILICONE-P	ขยายตัว	หดตัว	ECORON-S	ขยายตัว	หดตัว
TOYOSILICONE THERMO	๑6, 9, 12: หดตัว ๑19, 25: ขยายตัว	-	TOYORING-F	ขยายตัว	หดตัว
TOYOSILICONE STEAM	๑9, 12: หดตัว ๑19, 25: ขยายตัว	-	TOYOFUSSO	๑19 ถึง 50: ขยายตัว	-
			TOYOFUSSO-E	๑19, 25: ขยายตัว	-
			TOYOFUSSO-S	๑19 ถึง 50: ขยายตัว	หดตัว
			TOYOFUSSO SOFT	๑19, 25: ขยายตัว	-
			TOYOFUSSO SOFT-S	๑19 ถึง 50: ขยายตัว	หดตัว
			FUSSO THERMO-S100°C	๑12 ถึง 25: ขยายตัว	หดตัว

- นำวัตถุแปลกปลอมทั้งหมด เช่น ฝุ่นผง ที่ติดอยู่ตามข้อต่อออกให้หมด มีเช็คนั้นอาจทำให้ของไหลรั่วไหล
- ห้ามดึงข้อต่อยี่ห้อ Toyox โดยตั้งใจ หรือวางท่อหรือใช้สายยางในขณะที่สายยางบิด



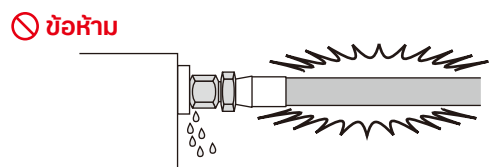
- ป้องกันข้อต่อยี่ห้อของ Toyox จากรอยขีดข่วนภายนอก หากข้อต่อยี่ห้อของ Toyox มีโอกาสสัมผัสกับวัตถุอื่น (เครื่องจักร อุปกรณ์ เป็นต้น) อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อสายยางเนื่องจากรอยขีดข่วนภายนอกหรือความเสียหายต่อข้อต่อ



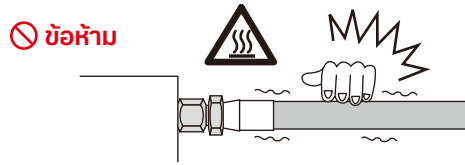
- วางท่อและใช้สายยางเพื่อหลีกเลี่ยงการใช้แรงที่ส่วนฐานของข้อต่อ

2 ข้อควรระวังในการใช้งาน

- ดูอุณหภูมิการใช้งานและช่วงแรงดันในข้อมูลจำเพาะสำหรับสายยางแต่ละแบบ
- ห้ามใช้สายยางในการใช้งานที่มีการใช้แรงกระแทกที่ถือว่าเร็วหรือสั้นบ่อย เป็นต้น มิฉะนั้นอาจทำให้ของไหลรั่วไหล สายยางหลุด หรือสายยางแตก



3. **⚠ คำเตือน** ห้ามจ่ายไฟฟ้าผ่านท่อสายยาง มีเข็มนั้นสายยางอาจระเบิดหรือทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้
4. ห้ามใช้ในบริเวณที่มีการสั่นหรือการกระแทก มีเข็มนั้นอาจทำให้ข้อต่อเสียหาย หรือทำให้สายยางหลุด
5. ห้ามสัมผัสสายยางหรือข้อต่อภายใต้แรงดันบวก (ลบ) หากคุณเข้าใกล้หรือสัมผัสโดยไม่ระวังขณะที่สายยางหรือข้อต่อมีความเสียหาย ของไหลจะกระเด็นออกมาและจะเป็นอันตรายได้ นอกจากนี้ยังมีความเสี่ยงที่จะเกิดแผลไหม้หากของไหลนั้นร้อน



6. **⚠ คำเตือน** ห้ามปล่อยให้ของไหล (อาหาร เป็นต้น) สัมผัสกับส่วนอื่นใดนอกเหนือจากพื้นผิวด้านในของสายยางและข้อต่อ มีเข็มนั้นของไหลอาจแทรกซึมเข้าไปในชั้นเสริมแรงของสายยาง หลงเหลืออยู่ในข้อต่อ ทำให้มีแบคทีเรีย (การเกาะ) และทำให้สายยางเสื่อมสภาพได้ นอกจากนี้ อาจเกิดการปนเปื้อนฝุ่นผง ชั้นส่วนสายยาง (วัสดุเสริมแรง) และหมึกที่พิมพ์บนพื้นผิวด้านนอกขึ้นได้



③ ข้อควรระวังอื่น ๆ

1. **⚠ คำเตือน** ห้ามแก้ไข ซ่อมแซม หรือดัดแปลง (ยกเว้นการเปลี่ยนชิ้นส่วนที่ระบุเป็นชิ้นใหม่) ข้อต่อยี่ห้อของ Toyox ที่ผ่านการแก้ไข ซ่อมแซม หรือดัดแปลงจะมีสมรรถนะแตกต่างจากที่อธิบายไว้ในแค็ตตาล็อก และอาจทำให้สายยางแตกหรือข้อต่อหลุด

