

เทปกาวฟลูออโรพลาสติก รุ่นมาตรฐาน สำหรับเครื่องซีล



CHUKOH FLO™ Adhesive tape

AGF-100FR



Teflon™ is a trademark of The Chemours Company FC, LLC
used under license by Chukoh Chemical Industries, Ltd.

Conformable to UL 510.
(File No. E105318)



ข้อมูลทั่วไป

เป็นเทปกาวที่ใช้ผ้าใยแก้วเคลือบฟลูออโรเรซิน (PTFE) เป็นวัสดุพื้น และใช้กาวซิลิโคนเป็นสารยึดติด ทำให้เทปกาวชนิดนี้มีทั้งความคงตัวของขนาด และคุณสมบัติที่ยืดหยุ่น ของฟลูออโรพลาสติก ผิวของเทปจะมีลายนูนตามลายของผ้าใยแก้ว

คุณลักษณะเด่น

- ทนความร้อน
- มีความคงตัวของขนาด
- ไม่เกาะติดผิวเทป
- ทนสารเคมี
- เป็นฉนวนไฟฟ้า
- น้ำไม่ซึมผ่าน

การนำไปใช้งาน

- แผ่นลอกสำหรับกระบวนการขึ้นรูปแบบกด เช่น การขึ้นรูปเรซิน
- หุ้มเป็นฉนวนไฟฟ้า
- ใช้ติดบนบริเวณที่ต้องการใช้คุณสมบัติการไม่เกาะติดผิวเทปและมีความเรียบลื่น

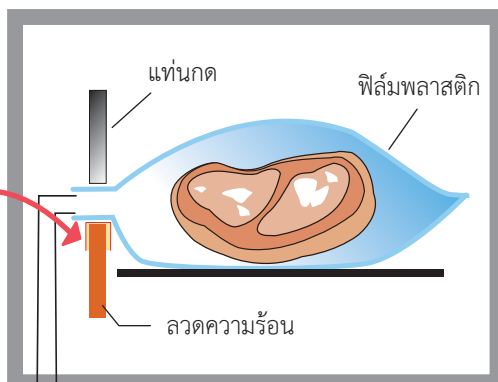
เทป “จูโค” สามารถนำไปใช้ในกระบวนการซีลได้หลากหลายประเภท

- ติดบนแถบซีลของเครื่องซีลความร้อน เครื่องซีล-ตัดต่อเนื่อง
- เครื่องซีลสุญญากาศ

ขนาดทั่วไป

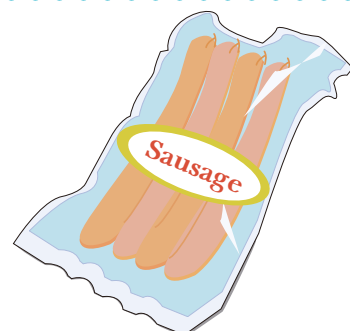
ความหนา (mm)	ความกว้าง (mm)		ความยาว (m)
	มาตรฐาน	สูงสุด	
0.13	10, 13, 19, 25, 30, 38, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300	560	10
0.15	10, 13, 19, 25, 30, 38, 50, 100, 150, 200, 250, 300		
0.18	13, 19, 25, 50		
0.30	19, 25, 50	450	5

- * สามารถตัดเป็นความกว้างนอกเหนือจากขนาดข้างต้นได้แต่ต้องไม่เกินความกว้างสูงสุด
- * มีแบบแกนพลาสติก PE (Polyethylene) / แกน 3 นิ้ว
- * สามารถผลิตความยาวอื่นๆได้เช่น 33 เมตร (สูงสุดที่ 100 เมตร)

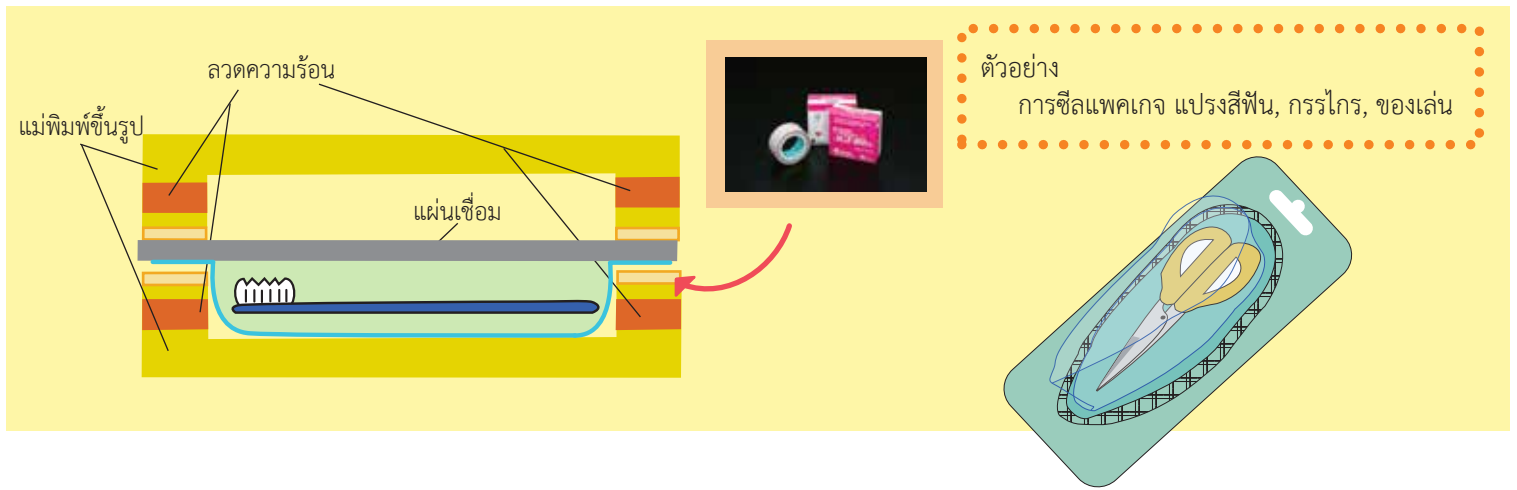


ตัวอย่าง

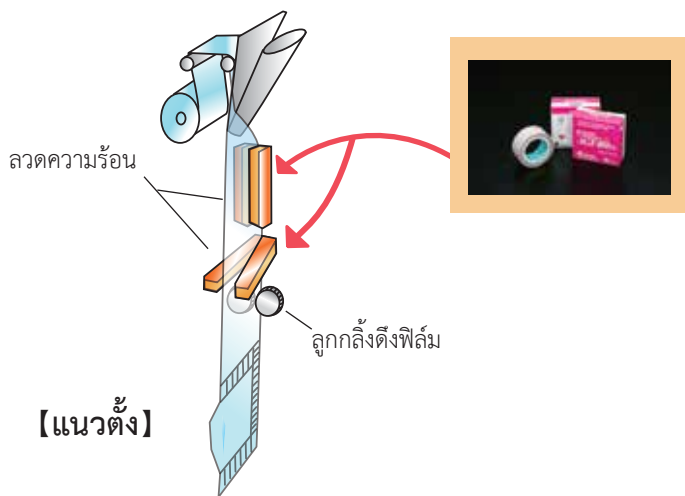
ซีลถุงสำหรับไส้เนื้อ, ไก่, ปลา



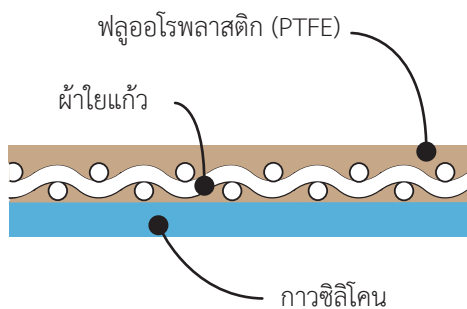
• ใช้ติดบนแผ่นซีลในเครื่องบลิสเตอร์แพ็ค (Blister pack)



• ใช้ติดบนแผ่นซีลสำหรับเครื่องบรรจุแบบปิดผนึก (form-fill) ทั้งแนวตั้งและแนวนอน



โครงสร้าง



คุณสมบัติทั่วไป

ทดสอบ	หน่วย	AGF-100FR			
ความหนา	mm	0.13	0.15	0.18	0.30
การลอกออกที่180°	N/25mm	9	11	13	14
ทนต่อแรงดึง	N/25mm	360	530	860	1220
แรงดันเบรกดาวน	kV	6	6	6	6
การยึดตัว	%	-			
อุณหภูมิที่ใช้งานได้สูงสุด	°C	200			

* ค่าดังกล่าวข้างต้นเป็นค่าที่ได้จากการวัด ไม่ใช่ค่ามาตรฐาน

Chukoh Chemical (Thailand) Co.,Ltd.

Contact us:

■ Bangkok Office One FYI Center, Unit 1/1002, 10th Floor, 2525 Rama 4 Rd., Khlongtoei, Khlongtoei, Bangkok 10110 Tel +66-(0)2-011-7144 Fax +66-(0)2-011-7147

■ Head Office Chukoh Chemical Industries, Ltd. ATT New Tower 10F, 2-11-7, Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan Tel : +81-(0)3-6230-4414, Fax : +81-(0)3-6230-4413

Support Desk : support-thai@chukoh.co.th

LINE Official Account



@chukohthai



Caution

- Do not use in applications in contact with the human body such as medical care, etc.
- Dispose products in compliance with the related laws and regulations and absolutely do not incinerate them.
- Do not use the product higher than the maximum continuous service temperature.
- Carefully read the catalog, product safety data sheet (SDS), and fluoroplastic instruction manual in order to maintain functions essential to products and use products safety.

2022.12.01