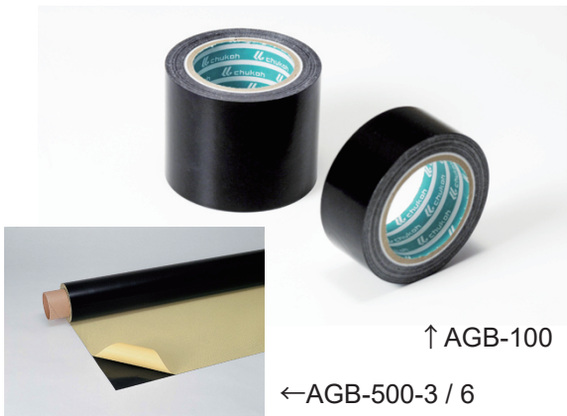
เทปกาวชนิดป้องกันไฟฟ้าสถิต



↑ AGB-100

←AGB-500-3 / 6

CHUKOH FLO™ Adhesive tape

AGB series

ข้อมูลทั่วไป

เป็นเทปกาวที่ใช้ผ้าใยแก้วเคลือบฟลูออโรเรซิน (PTFE) ผสมคาร์บอน เป็นวัสดุพื้นและใช้กาวซิลิโคนเป็นสารยึดติด ทำให้เทปมีคุณสมบัติในการป้องกันไฟฟ้าสถิต ในขณะที่ยังคงคุณสมบัติของฟลูออโรพลาสติก อย่างการทนความร้อน การไม่เกาะติด และการทน สารเคมีได้อย่างดี

AGB-500 (มีแผ่นปิดกาว) เหมาะกับการใช้ในบริเวณที่มีความกว้างมาก

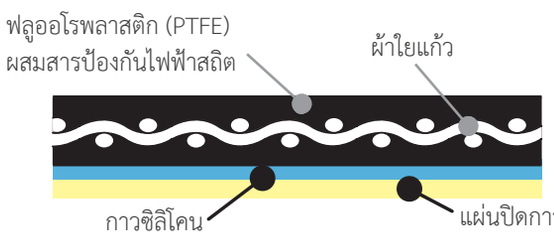
คุณลักษณะเด่น

- ป้องกันไฟฟ้าสถิต
- ทนต่อสภาพอากาศ
- ทนสารเคมี
- แรงเสียดทานต่ำ
- มีความคงตัวของขนาด
- ทนความร้อน
- ไม่เกาะติดผิวเทป
- น้ำไม่ซึมผ่าน

การนำไปใช้งาน

- ติดบนแถบซีลที่เครื่องซีลถุง เครื่องซีล-ตัดต่อเนื่อง เครื่องซีลสูญญากาศ
- เพิ่มความลื่นในบริเวณที่ไม่ต้องการให้เกิดไฟฟ้าสถิต เช่น ลูกกลิ้งลำเลียงฟิล์ม กระบวนการผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น

โครงสร้าง



(เฉพาะรุ่น AGB-500 เท่านั้น)

ขนาดทั่วไป

รหัสผลิตภัณฑ์	ความหนา (mm)	ความกว้าง (mm)		ความยาว (m)	แผ่นปิดกาว
		มาตรฐาน	สูงสุด		
AGB-100	0.13	13, 25, 38, 50	450	10	×
	0.18	13, 25, 50,100			
AGB-500-3	0.13	1000	1000		○
AGB-500-6	0.18				

※ สามารถตัดเป็นความกว้างนอกเหนือจากขนาดข้างต้นได้แต่ต้องไม่เกินความกว้างสูงสุด

คุณสมบัติทั่วไป

ทดสอบ	หน่วย	AGB-100	
		AGB-500-3	AGB-500-6
ความหนา	mm	0.13	0.18
ทนต่อแรงดึง	N/25mm	400	730
การลอกออกที่180°	N/25mm	11	13
ความต้านทานไฟฟ้าที่พื้นผิว	Ω	ต่ำกว่า10^8	
อุณหภูมิที่ใช้งานได้สูงสุด	℃	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