

เทปกาว UHMWPE ชนิดป้องกันไฟฟ้าสถิตที่มีคุณสมบัติในการต้านทาน การสึกหรอและมีความลื่นของพื้นผิว



CHUKOH FLO™ Adhesive tape

**AUB-112B**

### ข้อมูลทั่วไป

เทปกาวชนิดป้องกันไฟฟ้าสถิตนี้เป็นการเคลือบกาวอะคริลิกบนวัสดุพื้นคือฟิล์มโพลีเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง(UHMWPE) ที่มีการผสมสารคาร์บอนทำให้มีคุณสมบัติในการป้องกันไฟฟ้าสถิตที่ดีเยี่ยมขณะที่ยังสามารถคงคุณสมบัติของโพลีเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง ได้แก่ มีสัมประสิทธิ์แรงเสียดทานต่ำและมีความสามารถในการต้านทานการสึกหรอ

### คุณลักษณะเด่น

- ป้องกันไฟฟ้าสถิต
- ทนต่อแรงกระแทก
- ต้านทานการสึกหรอ
- พื้นผิวลื่นดีเยี่ยม

### การใช้งาน

- กระบวนการลำเลียงผลิตภัณฑ์
- เพิ่มความลื่นที่พื้นผิวและเพิ่มคุณสมบัติป้องกันการสึกหรอ

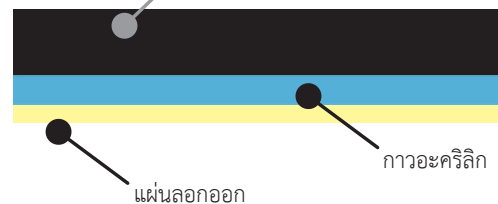
### ขนาดทั่วไป

ความหนาโดยรวม (mm)	ความกว้างมาตรฐาน (mm)	ความยาว (m)
0.16	25, 50	20

\*ติดต่อเราหากต้องการขนาดนอกเหนือจากตารางด้านบน

### โครงสร้าง

ฟิล์มโพลีเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง (UHMWPE) ที่มีสารป้องกันไฟฟ้าสถิต



### คุณสมบัติทั่วไป

การทดสอบ	หน่วย	AUB-112B	AUE-112B
ความหนาโดยรวม	mm	0.16	0.18
แรงลอกออกที่ 180°	N/25mm	11	10
ทนต่อแรงดึง	N/25mm	170	210
การยึดตัว	%	300	350
ความต้านทานที่พื้นผิว	Ω	4.4×10 <sup>4</sup>	2.3×10 <sup>14</sup>
อุณหภูมิที่ใช้งานได้สูงสุด	°C	80	80

\* 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.

06.01.2023