



CHUKOH FLO™ Adhesive tape

API-214AE

ข้อมูลทั่วไป

เป็นเทปกาวที่ใช้ฟิล์มโพลีไมด์เป็นวัสดุพื้นและใช้กาวซิลิโคนเป็นสารยึดติดทั้งสองด้าน และเนื่องจากกาวด้านหนึ่งเป็นแถบกาวอย่างอ่อน (มีแรงยึดเกาะต่ำ) ทำให้เทปกาวชนิดนี้เหมาะกับงานแปะติดวัตถุชั่วคราวภายใต้สภาวะที่มีอุณหภูมิสูง

ขนาดทั่วไป

ความหนา (mm)	ความกว้างสูงสุด (mm)	ความยาว (m)
0.175	400	10

* สามารถตัดเป็นความกว้างนอกเหนือจากขนาดข้างต้นได้แต่ต้องไม่เกินความกว้างสูงสุด

คุณลักษณะเด่น

- ทนความร้อน
- เป็นฉนวนไฟฟ้า
- ทนสารเคมี
- ทนต่อสภาพอากาศ

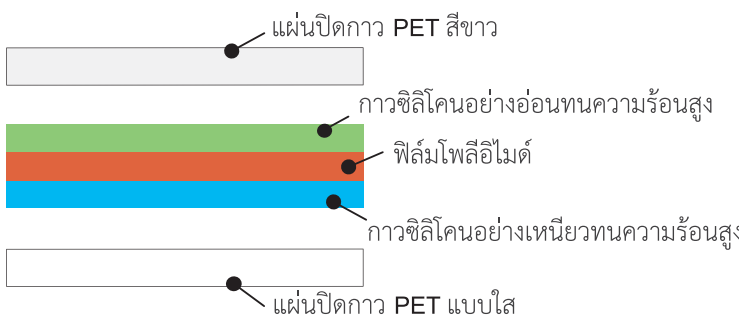
คุณสมบัติทั่วไป

ทดสอบ	หน่วย	API-214AE
ความหนา	mm	0.175
การลอกออกที่ 180° (ฝั่งแถบกาวอย่างอ่อน)	N/25mm	0.15
การลอกออกที่ 180° (ฝั่งแถบกาวอย่างเหนียว)	N/25mm	7.0
ทนต่อแรงดึง	N/25mm	240
การยึดตัว	%	35
แรงดันเบรกดาวน์	kV	10
อุณหภูมิที่ใช้งานได้สูงสุด	°C	250

การนำไปใช้งาน

- การแปะติดแบบชั่วคราวในสภาวะที่มีอุณหภูมิสูง เช่น ในกระบวนการบัดกรีแบบรีโฟลว์ เป็นต้น
- การป้องกันการสั้นไหลในสภาวะที่มีอุณหภูมิสูง

โครงสร้าง



* ค่าดังกล่าวข้างต้นเป็นค่าที่ได้จากการวัด ไม่ใช่ค่ามาตรฐาน

Chukoh Chemical (Thailand) Co.,Ltd.

Contact us:

■ Bangkok Office One FYI Center, Unit 1/1002, 10th Floor, 2525 Rama 4 Rd., 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 safely.