

CHUKOH FLO™ ポリイミド粘着テープ

API-117G

製品概要

ポリイミドフィルムを基材とし、高耐熱微粘着シリコーン系粘着剤を塗布した製品です。
耐熱性に優れ、糊残りが少ないため、高温環境下でのマスキング用途に最適です。

特長

- ・広い温度範囲（-60～+250℃）において優れた機械的・電気的特性を有します。
- ・耐薬品性に優れ、酸や有機溶媒等に対しても安定しています。

用途例

- ・電気絶縁被覆
- ・耐熱用マスキング
- ・電気配線の保護
- ・各種機器の絶縁用 など

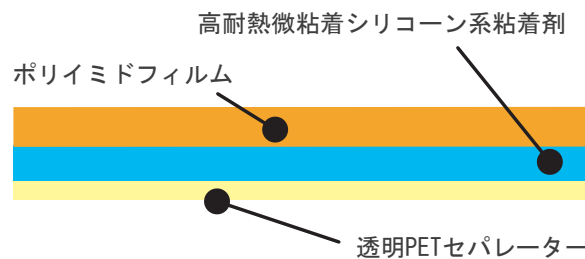
製品規格

呼び厚(mm)	最大幅(mm)	長さ(m)
0.035	450	10

※上表以外の幅に関しても、最大幅以内であればスリット可能です。

※ご要望に応じてカット加工も可能です。

構造



製品性能

試験項目	単位	API-117G
呼び厚	mm	0.035
粘着力180°剥離	N/25mm	0.5
引張強さ	N/25mm	186
伸び	%	73
破壊電圧	kV	6
最高使用温度	℃	250

※上表中の数値は測定値であり、規格値ではありません。

中興化成工業株式会社

本社	〒107-0052 東京都港区赤坂2-11-7	ATT新館10階	03-6230-4414 (代)
東京支店	〒107-0052 東京都港区赤坂2-11-7	ATT新館10階	03-6230-4411
名古屋支店	〒460-0003 名古屋市中区錦2-4-3	錦パークビル10階	052-229-1511
大阪支店	〒532-0003 大阪市淀川区宮原3-4-30	ニッセイ新大阪ビル16階	06-6398-6714
福岡支店	〒810-0074 福岡市中央区大手門1-1-12	大手門バインビル5階	092-724-1411



取扱い上の注意

- 医療などの人体に接触する用途に使用しないでください。
- 廃棄は関連法規に従って処理し、焼却は絶対にしないでください。
- 最高使用温度を超えた温度では使用しないでください。
- 製品本来の機能を保持し、安全にご使用頂くため、カタログや製品安全データシート(SDS)をお読みください。

お問い合わせ : support@chukoh.co.jp

2024.10.01