

ガラスクロス表面の凹凸が大きく  
離型性、滑り性、耐摩耗性が向上



CHUKOH FLO™ ふつ素樹脂粘着テープ

# AGF-101

## 製品概要

ふつ素樹脂(PTFE)を含浸した、凹凸の大きいガラスクロス基材にシリコーン系粘着剤を塗布した製品です。AGF-100FRよりも離型性が約2~3倍、滑り性が約1~2割向上しています。厚み0.24mmは耐摩耗性も向上しており、ヒートシールでの製品ライフはAGF-100FRと比較して4倍以上になります。(当社比)

## 特長

- ・離型性
- ・非粘着性
- ・耐熱性
- ・耐薬品性
- ・撥水性
- ・耐候性
- ・滑り性
- ・寸法安定性
- ・電気絶縁性

## 用途例

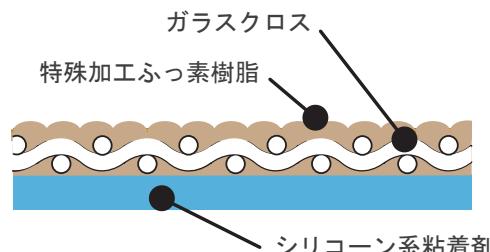
- ・チャック、合掌、スタンドパウチ製袋時の離型用途
- ・綿・不織布などのプレス板離型用途
- ・特に滑り性、離型性、耐摩耗性において、他のAGFシリーズよりも性能向上させたい用途

## 製品規格

呼び厚(mm)	幅(mm)		長さ(m)
	規格品幅	最大幅	
0.16	25, 30, 50, 60	450	10
0.24			

※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。別途ご相談ください。

## 構造



## 製品性能

試験項目	単位	AGF-101		AGF-100FR (従来品)	
呼び厚	mm	0.16	0.24	0.15	0.18
粘着力180° 剥離	N/25mm	11	13	11	13
引張強さ	N/25mm	540	1000	530	860
破壊電圧	kV	8	8	6	6
PE剥離(※1)	N/cm	0.05	0.07	0.15	0.17
動摩擦係数	μD	0.10	0.08	0.11	0.13
最高使用温度	°C	200			

※表の特性値は測定値であり、保証値ではありません。

※1 基材上で加熱成型したPEフィルムをはがす際の剥離力を測定



### 取り扱い上の注意

- 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て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いただくため、カタログ、安全データシート(SDS)を、WEBサイトからご覧ください。

## 中興化成工業株式会社

本社	〒107-0052	東京都港区赤坂1-8-1	赤坂インターナシティAIR 26階	03-6230-4414 (代)
東京支店	〒107-0052	東京都港区赤坂1-8-1	赤坂インターナシティAIR 26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	大手門パインビル 5階	092-724-1411

お問い合わせ : support@chukoh.co.jp

2020.08.01