



## CHUKOH FLO™ スカイブドテープ

## MSF-100

## 製品概要

四フッ化エチレン樹脂（PTFE）をフィルム状に切削した製品です。耐熱性、非粘着性、耐薬品性、電気絶縁性などに優れており、幅広い分野で使用されています。片面エッチング品も製造可能です。（品番：MSF-100(E)）

## 特長

- ・耐熱性
- ・非粘着性
- ・離型性
- ・低摩擦性
- ・電気絶縁性
- ・耐候性

## 用途例

- ・ACF圧着時の離型用途
- ・電線等の電気絶縁用途
- ・OA機器摺動用途

## 製品性能

試験項目	単位	0.05t	0.1t	0.5t	1.0t
引張強さ	MPa	59.1	58.8	51.6	48.2
伸び	%	301	368	377	375
破壊電圧	kV	8.1	12.4	31.0	38.9
最高使用温度	℃	260			

※表の特性値は測定値であり、規格値ではありません。

## 製品規格

厚み(mm)		規格品幅(mm)	幅許容差(mm)			長さ(m)
寸法	許容差		300以上 360未満	360以上 600以下	1000※1	
0.025	±0.007	—	+15 0	+20 0	+150 0	10
0.05	±0.01	50, 100, 300, 500				
0.08	±0.01	300				
0.10	±0.01	50, 100, 300, 500				
0.13	±0.02	300				
0.15	±0.02	—				
0.20	±0.02	50, 100, 300, 500				
0.25	±0.02	—				
0.30	±0.03	300, 500				
0.40	±0.04	300				
0.50	±0.05	50, 100, 300, 500				
0.80	±0.08	300, 500				
1.0	±0.10	300				

※1) 厚み0.30mm以下は、幅1000mmまで製造可能です。  
※着色品は別途ご相談ください。

## 中興化成工業株式会社

本社 〒107-0052 東京都港区赤坂1-8-1 赤坂インターシティAIR 26階 03-6230-4414 (代)  
 東京オフィス 〒107-0052 東京都港区赤坂1-8-1 赤坂インターシティAIR 26階 03-6230-4411  
 名古屋オフィス 〒460-0003 名古屋市中区錦2-4-3 錦パークビル 10階 052-229-1511  
 大阪オフィス 〒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  
 福岡オフィス 〒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、焼却は絶対に行わないでください。
- 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。

お問い合わせ : support@chukoh.co.jp

2025.12.01