

チューコーフローTM

xMSF-500

■ 製品概要

PFAを溶融押し出しで製膜した透明性のある、ふつ素フィルムです。

溶融プロセスで製造されるふつ素フィルムの中で、最も広い温度範囲での使用が可能です。

また熱融着、熱成型が可能であり、ホットメルト接着剤としても使用できます。

■ 製品規格

呼び厚(μm)	幅(mm)	長さ(m)
50	300	10

※上表中の数値は測定値であり、規格値ではありません。

■ 用途例

- ・耐薬品性、耐熱性が必要なリリースフィルム
- ・FRP成型時の離型フィルム 等

■ 特長

下記の特性に非常に優れています

- ・透明性
- ・耐熱性
- ・離型性
- ・低摩擦性
- ・耐薬品性
- ・撥水性
- ・耐候性

■ 製品性能

試験項目	単位	xMSF-500
比重	-	2.15
引張り強さ	MPa	21
破断伸度	%	300
連続使用温度	°C	260
融点	°C	305

※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

お問い合わせ : support@chukoh.co.jp



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・製品安全データシート(SDS)、ふつ素樹脂取り扱い手引きをお読みください。

2018.05.01