

# フッ素樹脂 ネオフロン FEP NF-2400

 TECHNICAL  
DATASHEET

ネオフロン FEP NF-2400 は PTFE に近い特性を持つ高透明フッ素樹脂フィルムです。

## 概要

- ネオフロン FEP フィルムは、フッ素樹脂ネオフロン FEP を原料に溶融押し出しで製膜された平滑で高性能な無延伸フィルムです。
- ネオフロン FEP フィルムは炭素とフッ素原子から構成されており非常に優れた耐熱性、耐薬品性、非粘着性、そして不燃性を持ちます。
- また、ヒートシール、熱変形、熱融着などの二次加工性を持ち合わせています。

## 一般物性

項目	単位	数値	試験方法
厚み	μm	2400	
比重		2.12~2.17	ASTM D1505
融点	℃	270	DSC 法
連続使用温度	℃	200	
熱伝導率	J/S・cm・℃	$2.5 \times 10^{-3}$	ASTM C177
引張り強度(MD/TD)	MPa	28.7/26.2	ASTM D882
伸び (MD/TD)	%	327/340	ASTM D882
熱変性 (MD/TD)	%	-1.0/-0.9	ASTM D3595-97 200 °C×10min
酸素指数	Vol%	>95	ASTM D2863

\* 上記数値は、代表値であり、保証値ではありません。

## 取扱方法/安全情報

- ご使用前に SDS とラベルに記載の注意事項を必ずお読み下さい。
- 当製品は一般産業用ですので、医療用途の原料としての適性や安全性について保証できません。

## 梱包仕様

- 紙管に巻いて両端プロテクターで宙吊り、ダンボール箱梱包。

For more information, visit our website.

**ダイキン工業株式会社**

<https://www.daikinchemicals.com/jp>

tds-nf-2400-J\_ver02\_May\_2019  
Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2019