

# フッ素樹脂 ネオフロン FEP NP-102

TECHNICAL  
DATASHEET

ネオフロン FEP NP-102 は溶融成形可能なフッ素樹脂です。高速成形が可能で、優れた成形性を有するグレードです。

## 概要

- ネオフロン FEP NP-102 は、テトラフルオロエチレンとヘキサフルオロプロピレンの共重合体です。
- 耐薬品性、電氣的性質、機械的強度などは PTFE によく似ており、連続使用温度は 200℃です。
- 薄肉の電線被覆、薄肉チューブおよびフィルムなどの押出成形に適しています。
- 優れた成形性を有するグレードです。

## 一般物性

| 項目   | 単位      | 数値   | 試験方法           |
|------|---------|------|----------------|
| MFR  | g/10min | 28   | ASTM D 2116 準拠 |
| 融点   | ℃       | 255  | ASTM D 2116 準拠 |
| 比重   | -       | 2.15 | ASTM D 792 準拠  |
| 引張強度 | MPa     | 21   | ASTM D 638 準拠  |
| 引張伸度 | %       | 330  | ASTM D 638 準拠  |

\* 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

- 25Kg

For more information, visit our website.

**ダイキン工業株式会社**

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

tds-np-102-J\_ver01\_Jun\_2026

Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2026