

# フッ素樹脂 ポリフロン PTFE F-104

 TECHNICAL  
DATASHEET

ポリフロン PTFE F-104 はシールテープ、短繊維、パイプ、チューブ、太物電線の成形に適した汎用グレードです。

## 概要

- ポリフロン PTFE F-104 は、PFOA 不使用で白色粉末形状のポリテトラフルオロエチレンファインパウダーです。
- せん断力を加えると繊維化しやすい性質を有しており、助剤を加えてペースト押出成形を行うことができます。
- ダイキン製ファインパウダーの標準グレードでシールテープ、短繊維、パイプ、チューブ、(太物) 電線被覆の幅広い用途の成形に適しています。

## 一般物性

項目	単位	数値	試験方法
平均粒径	μm	500	ASTM D 4895
見掛密度	g/L	460	ASTM D 4895
標準比重	-	2.17	ASTM D 4895
引張強度	MPa	45	ASTM D 4895
伸び	%	400	ASTM D 4895
融点 (2nd)	℃	327	ASTM D 4895
押出圧力(36:1)	daN	120	当社法

\* 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-f-104-J\_ver02\_May\_2019

Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2019