

## テクニカルデータシート

Fibracon<sup>®</sup> PTFE + 25% Glass

PTFE

## 製品の特徴

- FDA規格適合のガラス繊維入りPTFEグレ
- 非常に優れた耐摩耗性
- 荷重による変形が少ない

## 製品の用途例

- 化学産業
- 車両建造
- エレクトロニクス
- 石油ガス
- 機械工学
- ヘルスケア
- 食品
- 風力

	試験法	単位	値
<b>一般的物性</b>			
密度	ASTM D4894	g / cm <sup>3</sup>	2.24
<b>機械的物性</b>			
硬度	Needle	Shore D	64
引張強度 (23°C)	ASTM D4894	MPa	18
Elongation at Break	ASTM D4894	%	200
<b>熱的物性</b>			
使用温度		°C	-200 to +260

This data provides typical values on a small selection of properties of the material and should only be used as a guide to the generic material performance.

[ri-inquiry@roechling.com](mailto:ri-inquiry@roechling.com) • [www.roechling.com/industrial/materials](http://www.roechling.com/industrial/materials)

Print: 14/06/2026 • Release: 20/09/2023  
PIM-ID: 709617 • PIM-Code: 45-40-10.126.14-9.7.8.5.5.27.5.10-1  
Company-IDs: 21220

Page 1 / 1 (Dates in DD/MM/YYYY)

