

## テクニカルデータシート

Fibracon<sup>®</sup> PTFE modified

PTFE

## 製品の特徴

- 荷重による変形が少ない
- 低い多孔性
- 良好な耐摩耗性

## 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	ISO 12086	g / cm <sup>3</sup>	2.16
<b>機械的物性</b>			
硬度	DIN EN ISO 868	Shore D	59
引張強度 (23°C)	ISO 527-3	MPa	36
Elongation at Break	ISO 527-3	%	500
<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: 30/05/2026 • Release: 20/09/2023  
PIM-ID: 709599 • PIM-Code: 52-40-14.16.143-9.7.8.5.5.27.5.10-1  
Company-IDs: 21220

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

