

テクニカルデータシート

Fibracon[®] PTFE + 20% Polyimide

PTFE

製品の特徴

- 優れた寸法安定性
- 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
一般的物性			
密度	ASTM 4894	g / cm ³	1.86
機械的物性			
硬度	Needle	Shore D	61
引張強度 (23°C)	ASTM 4894	MPa	14
Elongation at Break	ASTM 4894	%	190
熱的物性			
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 • www.roechling.com/industrial/materials

Print: 29/04/2026 • Release: 20/09/2023
PIM-ID: 709612 • PIM-Code: 36-40-153.143-9.7.8.5.5.27.5.10-1
Company-IDs: 21220

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

