

テクニカルデータシート

SustaPEEK GLD 160 natural

PEEK

製品の特徴

- FDA規格適合
- 優れた滑り特性
- 優れた寸法安定性

製品の用途例

- 食品
- 飲料
- 機械工学

	試験法	単位	値
一般的物性			
密度	DIN EN ISO 1183-1	g / cm ³	1,41
機械的物性			
引張破壊呼び歪	DIN EN ISO 527	%	7
引張弾性率	DIN EN ISO 527	MPa	3000
引張強度	DIN EN ISO 527	MPa	76
ノッチ付き衝撃耐性	DIN EN ISO 179	kJ / m ²	3
シヨア硬度	DIN EN ISO 868	scale D	81
熱的物性			
融点	ISO 11357-3	°C	343

ri-inquiry@roechling.com • www.roechling.com/industrial/materials

Print: 04/05/2026 • Release: 08/12/2023 • Version: 9.0
PIM-ID: 751624 • PIM-Code: 189-2-15.223.153-5.6.5
Company-IDs: 29033

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

