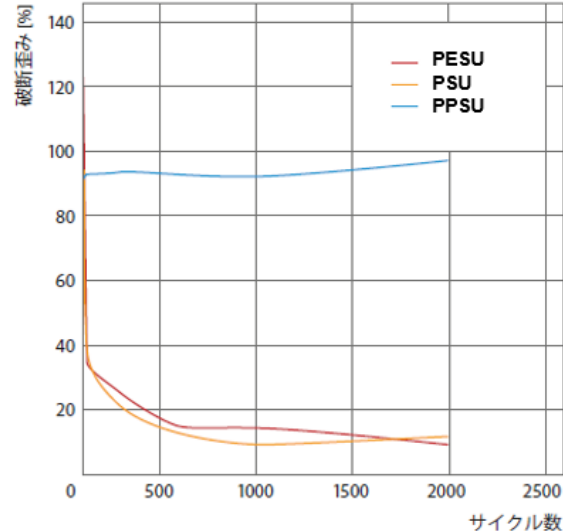


高耐熱、金属密着性PTFEバインダー樹脂 Ultrason® PESU, PPSU

材料の特長

- ✓ **耐熱性** Tg :225°C(PESU), 220°C(PPSU)
- ✓ **耐加水分解性** フッ素コーティングの耐久性向上
- ✓ **耐薬品性** 酸、アルカリ、オイル類などに優れた耐性
- ✓ **溶剤可溶性** NMP, DMAc, DMFなどに溶解

技術データ 134°Cにおける加熱スチーム滅菌



想定用途事例

高滑り性と耐摩耗性、
耐薬品性が必要な表面加工用途



- ✓ フライパンや炊飯ジャー
- ✓ 化学プラント向け配管内部
- ✓ OAトナーロール

本材料使用によるベネフィット

- ✓ PPSU樹脂特性による
高いスチーム耐性と耐衝撃特性
- ✓ 幅広い溶剤に対して高い相溶性