

# カイナー<sup>®</sup> PVDF

KYNAR<sup>®</sup> PVDF

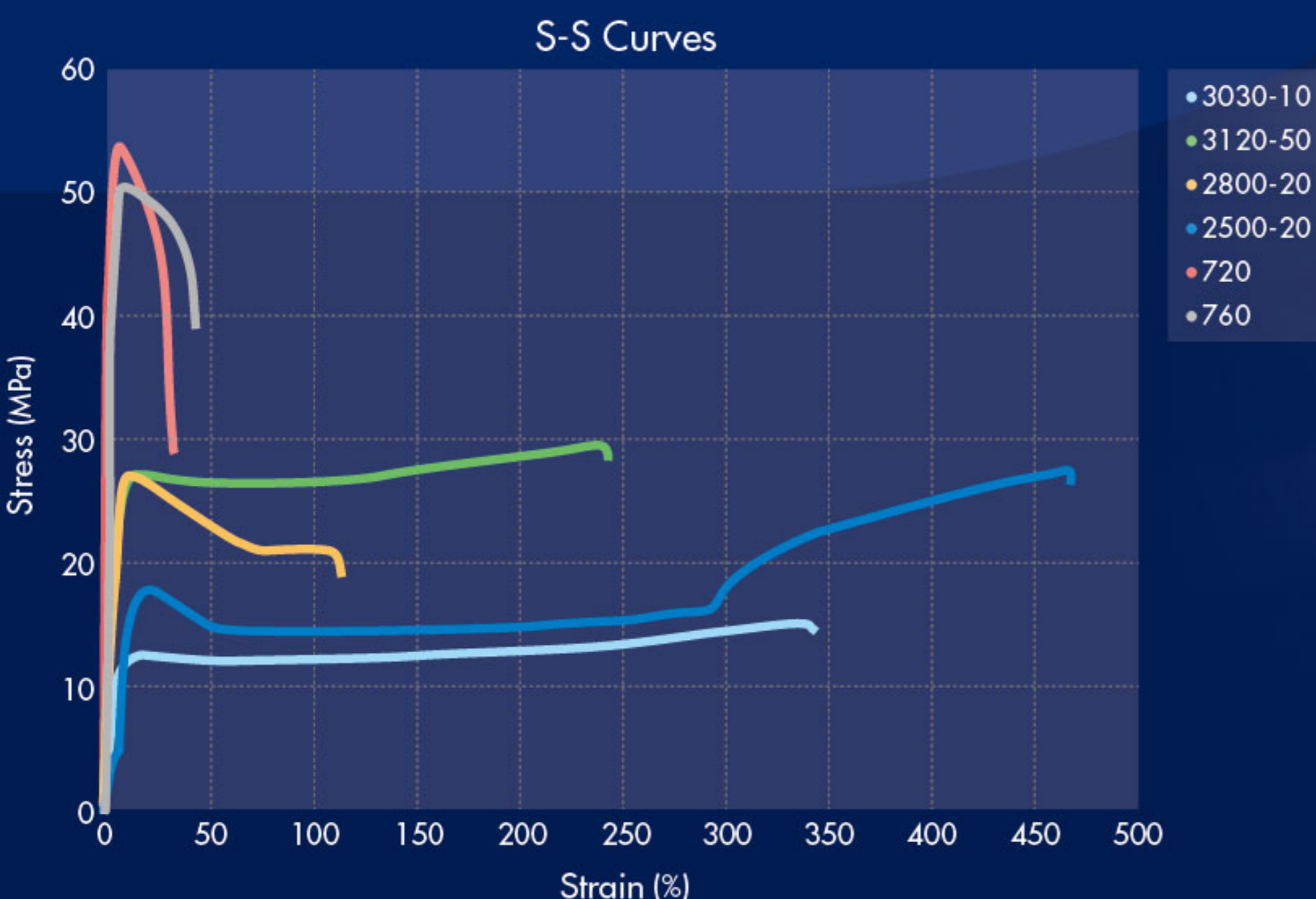
カイナー<sup>®</sup> ポリフッ化ビニリデン (PVDF) はバランスの取れた機械物性、耐薬品性、および耐紫外線性を持ち、フッ素樹脂でありながら一般的な溶融工程で成形加工が可能なエンジニアリングプラスチック。

ホモポリマー/コポリマーがあり、用途・加工方法によって、幅広いグレード群より選択していただけます。

KYNAR<sup>®</sup> polyvinylidene fluoride (PVDF) is a tough engineering thermoplastic that offers a balance of performance properties, the characteristic stability to resist chemical and ultraviolet environments. KYNAR<sup>®</sup> resins are readily melt-processed by standard methods.

You can choose the grade from wide range of properties for several applications.

	融点 (°C) M.P.	ショア硬度D Shore hardness D	燃焼特性 UL94
3030-10	164	44	V=0
3120-50	164	68	V=0
2800-00	142	68	V=0
2500-20	117	57	V=0
Homopolymer	169	80	V=0



## ● 用途例 Applications

- 射出成形品 (バルブ・タワーパッキン)  
Injection molding (Valve/Tower packing)
- 押出成形品 (プレート・丸棒・フィルム)  
Extrusion molding (Plate, Rod, Film)
- チューブ、ケーブル、シート  
Tube, Cable, Sheet



KYNAR FLEX<sup>®</sup> 3030-10 (Cable)



KYNAR FLEX<sup>®</sup> 2500-20 (Tube)