

SIシリーズ (硬質射出成形用グレード)

SUNAR COMPOUND		試験項目	比重	引張強さ	伸び	曲げ強さ	曲げ弾性率	衝撃強さ シャルピー	軟化温度
		試験方法	JIS K-7112	JIS K-7113	JIS K-7113	JIS K-7171	JIS K-7171	JIS K-7111 5号試験片	JIS K-7206 A50法
		単位		MPa	%	MPa	MPa	kJ/m ²	°C
グレード	特性	用途							
SI-1100	一般	管継手、スイッチボックス	1.42	53	170	82	2900	5	87
SI-1200	中耐衝撃	管継手	1.40	49	175	76	2700	14	87
SI-1300	高耐衝撃	管継手	1.36	44	175	65	2400	NB	87
SI-1500	耐候性耐衝撃	管継手	1.39	48	165	74	2600	13	80
SI-3100	一般耐硫化	管継手	1.38	55	150	84	3100	5	84
SI-3200	耐硫化中耐衝撃	管継手	1.35	52	150	80	2900	12	83
SI-3300	耐硫化高耐衝撃	管継手、集水桝	1.32	47	175	67	2400	NB	83