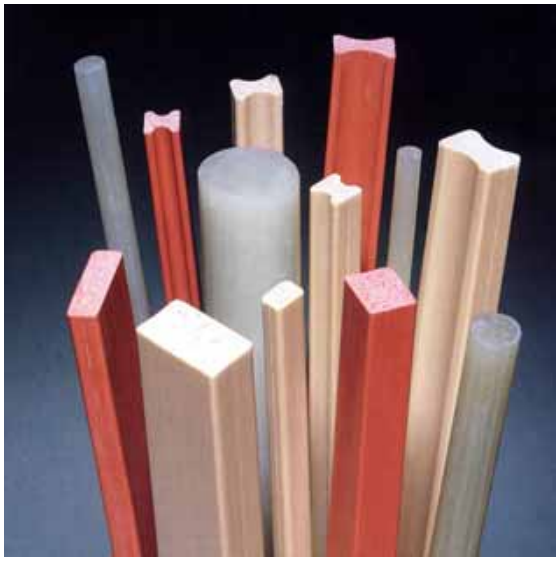
电气绝缘玻纤棒材

Glastic®电气绝缘棒材以热固型树脂材料生产，利用长丝玻璃纤维增强结构，易裁切加工，适合各种电气设计及结构要求。



- ♦绝缘特性佳
- ♦高强度承重比
- ♦低吸水率
- ♦耐热

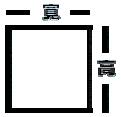
		ASTM/UL 标准	单位	MTS	SG-200	HIR
基本数据	颜色			红色	土黄色	浅绿色
	UL94			HB	HB	HB
	UL 文件识别号			---	E81928	---
机械性能	抗张强度	ASTM D 638	N/mm^2	344	482	620
	抗张模数	ASTM D 638	$N/mm^2 \times 10^6$	1.379	1.379	2.069
	弯曲强度	ASTM D 790	N/mm^2	550	550	690
	弯曲模数	ASTM D 790	N/mm^2	0.021	0.021	0.028
	压缩强度（纵向）	ASTM D 695	N/mm^2	275	340	410
	压缩强度（横向）	ASTM D 695	N/mm^2	95	95	110
	IZOD 冲击强度	ASTM D 256	J/cm	2135	2135	3203
	抗拉剪切强度（水平）	ASTM D 3914	N/mm^2	13.7	21	24
电子特性	绝缘强度（在油中）- 2.54cm	ASTM D 149	kV/mm	2.76	2.76	3.15
	绝缘常数, 60Hz	ASTM D 150	---	5	5	5
	耐电弧	ASTM D 495	Sec.	130	150	150
	绝缘电阻	ASTM D 257	ohm $\times 10^{12}$	83	64	100
物理特性	吸水率	ASTM D 570	% 重量	0.25	0.15	0.10
	比重	ASTM D 792	---	2	1.85	1.9
	热膨胀系数	ASTM D 696	$10^{-6}/K$	0.9	0.7	0.6
	热传导系数	ASTM C 177	W/m・k	0.3	0.3	0.3

傑地有限公司 www.jasdi.com.tw
台北：886-2-26008672　台中：886-4-25685848
东莞：86-769-88188707　jasdikao@ms21.hinet.net

杰研贸易（上海）有限公司
www.jasdi.com.cn・ jasdi@jasdi.com.cn
TEL：021-58356975・ FAX：021-58356976

规　　格

矩型或方型 MTS / SG-200



标准长度：2.74 M

产品编号	宽(mm)	高(mm)	公差(mm)	支/包
0404	6.35	6.35	±0.25	180
0406	6.35	9.53	±0.25	120
0408	6.35	12.70	±0.25	96
0410	6.35	15.88	±0.25	72
0412	6.35	19.05	±0.25	60
1904	6.35	30.16	±0.25	36
0505	7.94	7.94	±0.25	108
0508	7.94	12.70	±0.25	72
0516	7.94	25.40	±0.25	36
0606	9.53	9.53	±0.25	80
0608	9.53	12.70	±0.25	64
0610	9.53	15.88	±0.25	48
0612	9.53	19.05	±0.25	40
0708	11.11	12.70	±0.25	56
0808	12.70	12.70	±0.25	48
0810	12.70	15.88	±0.25	36
0812	12.70	19.05	±0.38	30
0822	12.70	34.93	±0.38	18
0909	14.29	14.29	±0.38	35
0916	14.29	25.40	±0.38	20
0918	14.29	28.58	±0.38	15
1012	15.88	19.05	±0.38	25
1216	19.05	25.40	±0.38	16
2020	31.75	31.75	±0.38	6

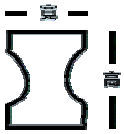
A型 SG-200



标准长度：2.74 M

产品编号	宽(mm)	高(mm)	公差(mm)	支/包
6277110	9.53	12.70	±0.25	72
6277120	12.70	15.88	±0.25	50
6277130	17.46	19.05	±0.38	32

狗骨型 MTS / SG-200



标准长度：2.74 M

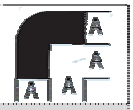
产品编号	宽(mm)	高(mm)	公差(mm)	支/包
0406	6.35	9.53	±0.25	120
0606	9.53	9.53	±0.25	90
0608	9.53	12.70	±0.25	64
0610	9.53	15.88	±0.25	48
0612	9.53	19.05	±0.25	40
0616	9.53	25.40	±0.25	32
0808	12.70	12.70	±0.25	48
0810	12.70	15.88	±0.25	36
0812	12.70	19.05	±0.38	30
0816	12.70	25.40	±0.38	24
1012	15.88	19.05	±0.38	25
1216	19.05	25.40	±0.38	16
1014	15.88	22.23	±0.38	20

HIR圆形棒材



产品编号	直径(mm)	公差(mm)	长度（cm)	支/包
6030125	3.18	±0.05	91.44	60
6050003	4.75	±0.05	91.44	50
6050004	6.35	±0.13	274.32	180
6050005	7.95	±0.13	274.32	90
6050006	9.53	±0.13	274.32	80
6050008	12.70	±0.25	274.32	48
6050010	15.88	±0.25	274.32	30
6050012	19.05	±0.38	274.32	20
6050014	22.23	±0.38	274.32	15
6050016	25.40	±0.38	274.32	12

弯角型SG-200



标准长度：2.74 M

产品编号	A(mm)	支/包
6820606	6.0	48
6820808	8.0	30
6821010	10.0	20