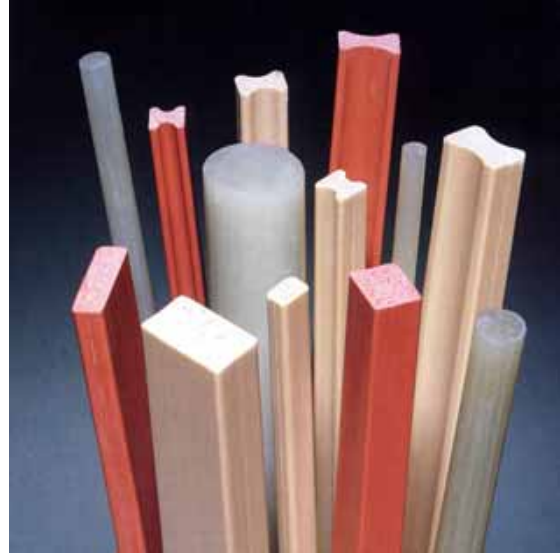




電氣絕緣玻纖棒材

Glasic®電氣絕緣棒材以熱固型樹脂材料生產，利用長絲玻璃纖維增強結構，易裁切加工，適合各種電氣設計及結構要求。

- ◆ 絕緣特性佳
- ◆ 高強度承重比
- ◆ 低吸水率
- ◆ 耐熱



		ASTM/UL 標準	單位	MTS	SG-200	HIR
基本資料	顏色			紅色	土黃色	淺綠色
	UL94			HB	HB	HB
	UL 文件識別號			---	E81928	---
機械性能	抗張強度	ASTM D 638	N/mm ²	344	482	620
	抗張模數	ASTM D 638	N/mm ² x 10 ⁶	1.379	1.379	2.069
	彎曲強度	ASTM D 790	N/mm ²	550	550	690
	彎曲模數	ASTM D 790	N/mm ²	0.021	0.021	0.028
	壓縮強度 (縱向)	ASTM D 695	N/mm ²	275	340	410
	壓縮強度 (橫向)	ASTM D 695	N/mm ²	95	95	110
	IZOD 衝擊強度	ASTM D 256	J/cm	2135	2135	3203
電子特性	抗拉剪切強度 (水準)	ASTM D 3914	N/mm ²	13.7	21	24
	絕緣強度 (在油中) - 2.54cm	ASTM D 149	kV/mm	2.76	2.76	3.15
	絕緣常數, 60Hz	ASTM D 150	---	5	5	5
	耐電弧	ASTM D 495	Sec.	130	150	150
物理特性	絕緣電阻	ASTM D 257	ohm x 10 ¹²	83	64	100
	吸水率	ASTM D 570	% 重量	0.25	0.15	0.10
	比重	ASTM D 792	---	2	1.85	1.9
	熱膨脹係數	ASTM D 696	10 ⁻⁶ /K	0.9	0.7	0.6
	熱傳導係數	ASTM C 177	W/m · k	0.3	0.3	0.3

傑地有限公司

UL MIL 絕緣材料·粘膠·溫控器材

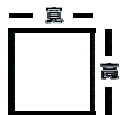
台北TEL:886-2-26008672 台中TEL:886-4-25685848
東莞TEL:86-769-88188707 上海TEL:86-21-58356975

Home Page: www.jasdi.com.tw
E-mail: jasdikao@ms21.hinet.net

規 格

矩型或方型 MTS / SG-200

標準長度：2.74 M



產品編號	寬(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

標準長度：2.74 M



產品編號	寬(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

標準長度：2.74 M



產品編號	寬(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圓形棒材



產品編號	直徑(mm)	公差(mm)	長度(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

彎角型SG-200

標準長度：2.74 M



產品編號	A(mm)	支/包
6820606	6.0	48
6820808	8.0	30
6821010	10.0	20