

6630 (DMD) 聚酯薄膜聚酯纤维非织布柔软复合材料

**特点及用途:** 耐热等级为 B 级, 介电性能良好, 机械强度高, 适用于 Y 系列和 J02 系列的电机, 电器中作槽和匝间绝缘。

**执行标准:** JB/T4060—1991

**Standard:**JB/T4060-1991

6630 性能指标 (Properties of TYPE 6630)

序号 NO.	指标名称	单位 Unit	指标值					
1	标称厚度	mm	0.15	0.17	0.20	0.25	0.30	0.35
2	标称定量及允许偏差	g/m <sup>2</sup>	140±20	190±28	225±33	300±45	350±52	425±63
3	薄膜标准厚度	um	50	75	100	150	190	250
4	拉伸强度	N/10mm	≥80	≥120	≥140	≥190	≥270	≥320
	纵向不弯折		≥80	≥105	≥120	≥170	≥200	≥300
	纵向弯折后		≥80	≥105	≥120	≥170	≥200	≥300
	横向不弯折		≥70	≥90	≥100	≥130	≥150	≥200
	横向弯折后							
5	伸长率	%	≥15	≥15	≥15	≥15		
	纵向不弯折		≥10	≥10	≥10	≥10	≥5	≥5
	纵向弯折后		≥20	≥20	≥20	≥20		
	横向不弯折		≥10	≥10	≥10	≥10	≥5	≥5
	横向弯折后							
6	击穿电压 不弯折	KV	≥6	≥7	≥9	≥12	≥15	≥18
7	常态粘结性	—	不分层					
8	热态粘结性 (155±2) °C 10 分钟	—	不分层、不起泡、不流胶					