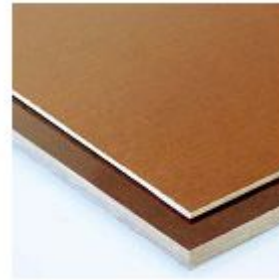


# 酚醛层压布板

本品由棉布浸以酚醛树脂经热压而成的酚醛层压布板。

产品型号： 3025B、 3025C

产品性能指标：



项 目 ITEM	单 位 UNIT	指 标 VALUE	
		3025B	3025C
产品用途 Products application	—	具有较高的机械性能，作绝缘结构零部件。 high mechanical properties, machined as insulating construction parts.	具有较高的机械性能，作绝缘结构零部件。 high mechanical properties, machined as insulating construction parts.
密度 Density	g/cm <sup>3</sup>	1.30~1.45	1.30~1.45
马丁耐热性(纵向) ≥ Martens heat resistance (LW)	℃	125	125
抗弯强度 ≥ Flexural strength	MPa	90	70
抗张强度 ≥ Tensile strength	MPa	—	—
粘合力 ≥ Bonding	N	5300	5300
抗冲击强度,筒支梁法 ≥ Impact strength, charpy ≥	kJ/m <sup>2</sup>	25	30
抗压强度 Pressing strength ≥ 垂直层向 Perpendicular to lamination 平行层向 Parallel to lamination	MPa	— —	— —
吸水率(标称厚度 10mm) ≤ Water absorption( Thickness 10mm)	%	—	—
垂直层向耐电压强度,于 90±2℃变压器油中 ≥ Voltage endurance perpendicular to lamination in transformer oil at 90±2℃ 板厚 Thickness: 1.1~2mm	kV/mm	2.5	2.5

标称面积：1020×1220mm; 1020×2040mm; 1220×2440mm  
 Area of the sheets:1020×1220mm;1020×2040mm;1220×2240mm