

## 真空成型(RVAC)

一般真空成型 (RVAC)

产品说明:

RVAC 是一种应用于真空成型的 PVC 硬质片材。它适用于硬件产品、玩具、VCR 带和电子零件 等产品包装。

产品特征:

耐化学性佳

光泽度和清晰度佳

冲击性佳

尺寸较稳定

耐冲击强度佳

极轻微流纹



性质	单位	测试方法	标准数值
厚度	mm	RPC-001	0.05~1.0
颜色		RPC-006	透明/有色
光泽度		ASTM D523 at 60°	140/80 min.
晶点	pc/m <sup>2</sup>	RPC-012	3 max.
比重	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792	1.35±0.05
拉力强度	psi	ASTM D882	6000min.
伸长率	%	ASTM D882	80min.
加热收缩	%	ASTM D1204 at 150°C X10'	0.25 ↓ : 横向+2.5, 纵向-2~-15 0.26~0.40: 横向+2.0, 纵向-2~-10 0.41 ↑ : 横向+1.5, 纵向-2~-8
厚度偏差	%	RPC-001	0.20 ↓ : ±7, 0.21~0.50 : ±5, 0.51 ↑ : ±3

宽度 偏差	mm	RPC-001	±2(卷装), ±1(片装)			
耐冲 强度			一般耐冲/中耐冲/高耐冲/特高耐冲			
热变 形温 度	°C	ASTM D648	68±2			
耐寒 温度	°C	ASTM D1790	-10,	-20,	-30,	-40
落球 强度	in-lb/mil.	ASTM D5420	1.5	2.0	3.0	4.0
Izod 冲击	ft-lb/in of notch 1/8"	ASTM D256	1.2	3.0	8.0	12.0