

## 不干胶产品技术指标

代号	S7572		
名称	SF577复合热敏纸/GE201/白格		
面材	SF577复合热敏纸		
胶水	GE201		
底材	58g/m <sup>2</sup> 白色格拉辛纸		
<b>技术指标</b>		<b>单位</b>	<b>方法</b>
<b>面材</b>			
厚度	106±10%	μ m	GB/T 451.3-2003
显色光密度	≥1.20	—	GB/T 28210-2011
防水	≥80	%	GB/T 28210-2011
防油	≥80	%	5h
防增塑	≥80	%	PVC膜, 40℃, 24h
面材表面有良好的抗水、抗油及抗增塑剂的热敏保护涂层, 耐刮擦性能、耐候性能优异, 具有良好的热敏图像保存性能, 不含双酚A, 适用于航空或铁路行李标签、高品质物流标签等。			
<b>胶粘剂</b>			
初粘力	≥8	N	FTM9, ss
90° 剥离力 (20min)	≥6	N/25mm	FTM2, ss
最低标贴温度	10℃		
使用温度	-10℃ — +70℃		
本产品采用通用膜类永久性丙烯酸胶粘剂, 在诸多包装材料上均有优异的表现性能。			
<b>底材</b>			
克重	58±10%	g/m <sup>2</sup>	GB/T 451.2-2002
厚度	53±10%	um	GB/T 451.3-2003
纵向抗张强度	≥5.0	kN/m	GB/T 12914-1991
<b>印刷及加工</b>			
可用于大多数传统印刷方式进行印刷。由于产品的热敏特性, 应避免超过50℃的加工环境。含挥发性有机溶剂的油墨可能对热敏层产生破坏。用于柔性版印刷时, 推荐使用UV油墨及光油。印刷前建议对油墨先行测试。			
<b>储存及保存</b>			
应避免长期暴露在50℃以上环境中或阳光直接照射的情况保存。在温度23±2℃、相对湿度50±5%的情况下, 有效期为9个月。超过有效期的产品, 经检验合格仍可使用。			

**特别说明:**

- 冠豪所有有关材料的说明、技术信息及使用推荐是基于我们认为可信的测试结果, 但不构成一种担保。
- 由于产品的使用条件和加工条件不同, 在使用之前请测试, 避免未知的风险。
- 技术文件以冠豪现行条款为准, 本出版物将替代之前的所有版本。我方有权更改所有信息, 恕不另行通知。

地址: 浙江省平湖市新仓镇仓庆路888号

邮编: 314200

电话: 0573-85701995

 网址: <http://www.guanhao.com>

 E-mail: [guanhao@guanhao.com](mailto:guanhao@guanhao.com)
