

不干胶产品技术指标

代号	S2678	S2678			
名称	76g三防热敏纸/冷冻型热熔	76g三防热敏纸/冷冻型热熔胶/白格			
面材	76g三防热敏纸	76g三防热敏纸			
胶水	冷冻型热熔胶	冷冻型热熔胶			
底材	58g/m²白色格拉辛纸	58g/m²白色格拉辛纸			
技术指标		单位	方法		
面材					
定量	76±10%	g/m^2	GB/T 451.2-2002		
厚度	77±10%	μш	GB/T 451.3-2003		
白度	≥80	%	GB/T 7974-2002		
显色光密度	≥1.20	-	GB/T 28210-2011		
防水性能	≥80	%	GB/T 28210-2011		
防油	≥80	%	GB/T 28210-2011		
防增塑	≥80	%	40℃, 24h		
面材表面有良好的抗	·	层, 耐刮擦性能、耐候性能作	尤异, 具有良好的热敏图像		

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,适用于工业条码、物流标签等。

胶粘剂

初粘力(23℃)	≥10	N	FTM9, ss			
90°剥离力(20min)	≥7或纸撕裂状态	N/25mm	FTM2, ss			
最低标贴温度	-15℃					
使用温度	-35°C ~+65°C					

本产品采用冷冻型热熔胶,具有较高的初始粘度,有优异的耐低温性能。不适合在PVC表面上应用。不推荐用于 小口径瓶体及不规则表面,使用前需在最终使用环境下进行全面的贴标测试。

底材

克重	58±10%	$\mathrm{g/m}^2$	GB/T 451.2-2002		
厚度	53±10%	μш	GB/T 451.3-2003		
纵向抗张强度	≥5.0	kN/m	GB/T 12914-1991		

印刷及加工

本产品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。运输加工过程中注意减少材料摩擦与碰撞,以避免出现外圈或者局部蹭黑现象发生。含酒精或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或水性油墨及光油。印刷前建议对油墨先行测试。

储存及保存

应避免长期暴露在50℃以上环境中或阳光直接照射的情况下保存。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。

- 1、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。
- 2、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。
- 3、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

