

不干胶产品技术指标

| | | | |
|---|---------------------------|------------------|-----------------|
| 代号 | S2461 | | |
| 名称 | 70g三防热敏纸/高粘永久胶/蓝格 | | |
| 面材 | 70g/m ² 三防热敏纸 | | |
| 胶水 | 高粘永久性丙烯酸胶 | | |
| 底材 | 58g/m ² 蓝色格拉辛纸 | | |
| 技术指标 | | 单位 | 方法 |
| 面材 | | | |
| 定量 | 70±5% | g/m ² | GB/T 451.2-2002 |
| 厚度 | 73±5% | μm | GB/T 451.3-2003 |
| 白度 | ≥80 | % | GB/T 7974-2002 |
| 显色光密度 | ≥1.15 | — | GB/T 28210-2011 |
| 防水 | ≥70 | % | GB/T 28210-2011 |
| 防增塑 | ≥70 | % | 40℃, 24h |
| 面材表面有良好的抗水、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 | ≥14或纸撕裂状态 | 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 | 10℃ | | |
| 使用温度 | -20℃—+70℃ | | |
| 本产品采用高粘永久性丙烯酸类胶粘剂,在诸多包装材料上均有优异的表现性能。此胶粘剂符合FDA第175.105项,可用于食品、药品及化妆品等产品的非直接接触贴标用途。 | | | |
| 底材 | | | |
| 克重 | 58±5% | g/m ² | GB/T 451.2-2002 |
| 厚度 | 53±5% | um | GB/T 451.3-2003 |
| 纵向抗张强度 | ≥5.0 | kN/m | GB/T 12914-1991 |
| 印刷及加工 | | | |
| 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,冠豪公司保留最终解释权。

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
