

## 不干胶产品技术指标

|  |                                       |                  |                 |
|--|---------------------------------------|------------------|-----------------|
| 代号   | F9CP1                                 |                  |                 |
| 名称   | 54um合成纸/GE201/95g/m <sup>2</sup> 白PEK |                  |                 |
| 面材   | 54um优质合成纸（亚白BOPP膜）                    |                  |                 |
| 胶水   | GE201                                 |                  |                 |
| 底材   | 95g/m <sup>2</sup> 白色PEK底纸            |                  |                 |
| <b>技术指标</b>  |                                       | <b>单位</b>        | <b>方法</b>       |
| <b>面材</b>  |                                       |                  |                 |
| 厚度   | 54±10%                                | um               | GB/T 451.3-2003 |
| 白度   | ≥90                                   | %                | GB/T 7974-2002  |
| 本产品面材表面有特殊适印性涂层，既有类似纸张的印刷适性，又有类似BOPP薄膜的物理特点，适合普通的彩色印刷及色带打印。  |                                       |                  |                 |
| <b>胶粘剂</b>   |                                       |                  |                 |
| 初粘力  | ≥8                                    | N                | FTM9, ss        |
| 90° 剥离力（20min）   | ≥5                                    | N/25mm           | FTM2, ss        |
| 最低标贴温度   | 10℃                                   |                  |                 |
| 使用温度   | -10℃—+80℃                             |                  |                 |
| 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。良好的加工性能。适用于做小瓶胚圆幅度较大的卷标，不推荐用于不规则表面或需经常挤压的瓶体，使用前需在最终使用环境下进行全面的贴标测试。   |                                       |                  |                 |
| <b>底材</b>  |                                       |                  |                 |
| 克重   | 95±10%                                | g/m <sup>2</sup> | GB/T 451.2-2002 |
| 厚度   | 110±10%                               | um               | GB/T 451.3-2003 |
| 纵向抗张强度   | ≥3.0                                  | kN/m             | GB/T 12914-1991 |
| <b>印刷及加工</b>   |                                       |                  |                 |
| 经特殊处理的涂层表面，具有极佳的印刷性能和条码打印性能，且挺性好，易出标。可用于凸版、UV平板等多种印刷方式。UV油墨、油性油墨适用。应避免印至标签边缘，尤其是丝网UV油墨和UV上光油，高收缩性墨层会使标签卷曲，导致脱离型纸或在被贴物上起翘。建议印刷前进行油墨测试。为了保证顺利地加工，推荐使用锋利的薄膜专用模切刀，尤其是在平压平的模切方式中。烫金性能及效果优异。应避免复卷张力过大，导致标签溢胶。PEK底纸具有良好的模切性能，推荐用于单张纸的彩色印刷及喷墨打印。 |                                       |                  |                 |
| <b>储存及保存</b>   |                                       |                  |                 |
| 在温度23±2℃、相对湿度50±10%的情况下，有效期为1年。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)

