



上海若祎新材料科技有限公司 产品说明书



低温热封材料 ML9001

ML9001 是以特种树脂和少量助剂，采用新型专用设备及专用技术制取的低温热封改性材料。

特点与优势

- 更高薄膜柔韧性，改善薄膜抗冲击性。
- 降低薄膜的起始热粘温度，提高热封强度，增宽热封温度范围。
- 极佳光学性能：低雾度、高光泽。
- 合适的薄膜工艺下，可提高薄膜阻隔性(阻水汽、阻气性)。
- 无异味。
- 符合 GB 9685 《食品容器、包装材料用添加剂使用卫生标准》的要求。

技术指标

堆积密度 0.52 ~ 0.56 g/cm³
外观及颜色 浅白色均匀粒状或粉状体

以上数据仅为参考值，由于测量的准确度或生产时的正常波动，实际数值可能有所变动。

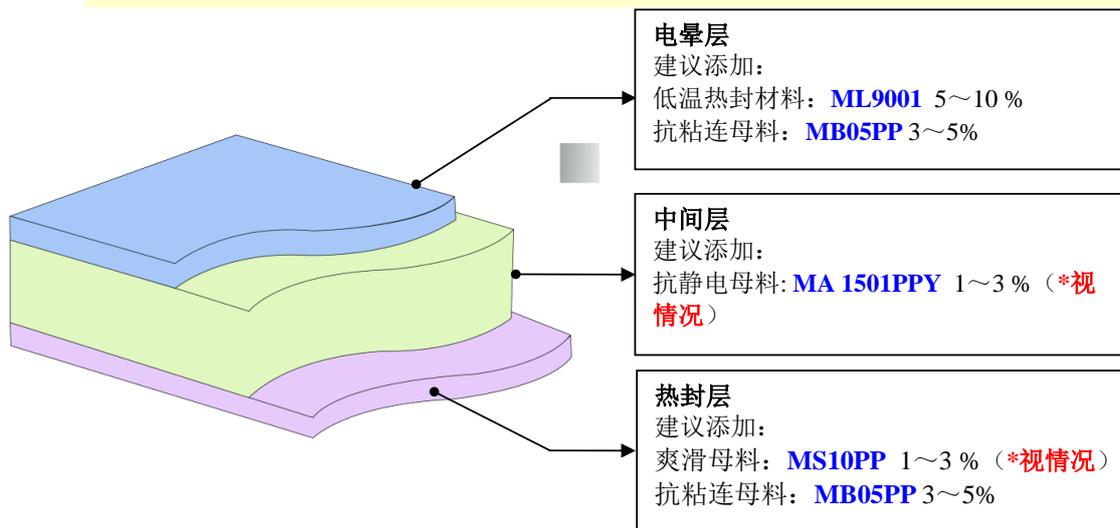
适用范围

📖 **ML9001** 适用于有低雾度、低起热封温度要求的各类塑料制品。

建议添加

📖 **ML9001** 添加量：加入 5 ~ 30 % 至薄膜需要热封的表层。

● CPP 单面印刷双面热封膜建议配方：



包装与储存

ML9001 采用PE袋作内包装，纸/塑防潮复合袋作外包装。

净重 25 公斤/袋。

建议在购买日起 6 个月内使用完毕。

产品必须存放在干燥、避免直接光照、远离热源区域。

注：此产品说明书中所包含的信息是根据我们的经验提出，信息真实有效，但并非保障值，我们不承担用户使用后的所有结果，原因是用户使用的条件及环境可能在我们控制的范围之外。欢迎来电 来函探讨如何正确使用上述产品。

技术服务热线：**15338992220**；技术服务微信公众号：**China_RoyalTech** 或扫描右上角二维码