

## 市场挑战

数字化快速发展的今天，RFID 行业也日益渗透到商业和生活的更多方面，其中 RFID 标签的应用不仅仅被广泛地应用于各细分行业，例如零售，商超等等。市场正在不断提高对 RFID 标签行业的需求，面对各类不同材质和不同包装大小的被贴物，传统 RFID 标签已经无法完全满足被贴物多样化的市场新需求，从而导致 RFID 智慧标签出现起翘，剥落，甚至失效！智慧标签不再智慧。

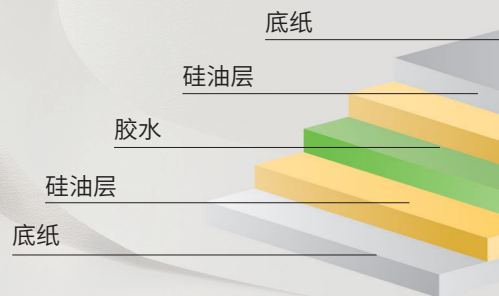


## 芬欧蓝泰标签 R542 新型胶黏剂系列 高粘性不干胶解决方案 满足 RFID 标签复合工艺和应用

芬欧蓝泰一直致力于创新，以应对市场新兴应用要求和挑战并满足客户需求，于是我们推出**新型胶黏剂 R542**，这款产品是我们不断努力成果，提升了通用型水胶胶黏剂双面胶的性能。

- **具备高粘性，在各类玻璃，塑料，粗糙纸质等不同的材料被贴物上表现出色。**  
我们意识到传统产品已无法完全满足市场对于被贴物材料多样化的需求。所以针对普遍难贴的包装材质，比如各类塑料类，粗糙纸箱等研发和改善了产品的粘性表现力，使贴标效果更出色。
- **可轻松胜任，用于各类小口径曲面包装。**一般我们认为小口径包装的直径通常为 7-23mm，体积为 1-50ml，标签边缘起翘的风险在此类容器包装上显著增加，贴标难度最具挑战，所以需要具有特殊性能的标签材料。
- **有效满足 RFID 标签在封装加工过程中所需的模切性能。**极大改善了普通胶黏剂容易溢胶而导致封装工艺无法顺畅执行的痛点。

产品名称	销售代码
涂硅格拉 65 背印 -FSC / R542 / 白格拉辛底 65-FSC	HQU / R542 / GZI
涂硅格拉辛 50-FSC / R542 / 白格拉辛底 65-FSC	HMK / R542 / GZI



## 新款 R542 与普通产品 R541 粘黏力测试的对比数据

### R542 新型胶黏剂在小口径和粗糙纸板的贴标表现尤为出色

■ HQU / R542 / GZI 覆合 50uPET  
● HQU / R541 / GZI 覆合 50uPET

