

YCC06003G

Re-yingcai®抗紫外线纳米涂层（防晒面料）是东莞市盈彩新材料科技有限公司研发的一款专为纺织品设计的高效抗紫外线纳米涂层产品。它通过纳米材料对UVA和UVB的屏蔽与吸收，有效提升织物的紫外线防护系数（UPF），保护皮肤免受紫外线伤害。该涂层在赋予面料优异抗紫外线性能的同时，还能保持其原有的透气、透湿与柔软手感，适用于户外服装、防晒衣、遮阳伞、帐篷等多种场景。



高效阻隔

强力拦截紫外线辐射，保护皮肤免受伤害，提升面料安全防护性能。



持久防护

涂层附着力强，耐水洗多次，长效保持防晒效果稳定可靠。



轻薄舒适

涂层细腻透气，面料柔软亲肤，不改变原有布料手感。



耐候性强

抗高温老化，耐日晒不黄变，适应各种户外复杂环境。



清爽透气

微孔结构导湿排汗，保持体表干爽，夏日穿着不闷热。



绿色环保

采用水性纳米材料，无害无味，符合纺织安全标准要求。

型号	YCC06003G
固含量	≥20%
纳米粒子粒径	10 – 50 nm
紫外线透过率	≤3%
UPF值（紫外线防护系数）	≥50
UVA透过率	≤5%
UVB透过率	≤5%
耐洗涤性能（30次标准洗涤）	性能保持率≥70%
固化方式	加热固化（具体温度依工艺而定）
储存期	12个月（密封阴凉处）
施工方式	浸轧、涂覆、喷涂
适用基材	棉、麻、丝、毛、涤纶、尼龙、丙纶等