

YCC05001G

Re-yingcai®汽车玻璃防雾防尘自洁纳米涂层是东莞市盈彩新材料科技有限公司基于纳米材料科学研发的智能表面处理产品。产品通过在玻璃表面构建微观结构层，实现超亲水或超疏水效应，协同光催化作用，达成防雾、防尘、自洁多重功能，广泛应用于新能源车、自动驾驶测试车及高端私家车。



防雾清晰

有效阻止水汽凝结，保持视线清晰通透，确保行车安全无忧。



防尘易净

灰尘污物不易附着，雨水冲刷即可去除，减少清洁次数频率。



自洁疏水

水滴滚落带走污物，表面保持干净清爽，减少顽固污渍残留。



高透无碍

涂层不降低玻璃透光，视野清晰真实无眩，驾驶观察不受影响。



耐磨持久

涂层硬度较高耐磨，日常擦拭不易损伤，效果长久稳定可靠。



耐候稳定

抗紫外线耐高温寒，适应四季气候变化，涂层不黄变不粉化。

型号	YCC05001G
涂层厚度	1.5 – 10nm（超薄隐形）
接触角	≥110°（超疏水）
透光率	95%以上
表面硬度	8 – 9H
耐盐雾性	≥2000小时
耐温范围	-30℃ ~ 120℃
表干时间（25℃）	5 – 10分钟
完全固化时间（25℃）	30分钟
附着力	0级（百格测试）
施工方式	喷涂、擦拭均可
适用基材	汽车玻璃、建筑玻璃、镜面等