

YCC04003G

Re-yingcai®防指纹(AFP)纳米涂层（屏幕/外壳）是东莞市盈彩新材料科技有限公司采用高端疏水疏油纳米配方研发的精密电子表面防护涂层产品。产品可均匀附着于手机、平板、数码设备屏幕与机身外壳表面，形成细腻顺滑的隐形防护层，强力隔绝指纹、手汗、油脂沾染，触控不留痕迹；同时具备疏水防泼、防尘易清洁特性，水渍油污一抹即净。涂层轻薄不影响触控灵敏度与屏幕透光效果，并能提升表面耐磨抗刮能力，耐摩擦不易脱落，耐候不易发白泛黄，适配各类电子数码产品玻璃、塑料、金属基材。



污渍易除

表面污渍附着力弱，日常用软布轻擦即净，省去反复用力擦拭的麻烦。



滑动顺畅

手指触控时阻力明显减小，操作跟手不干涩，游戏或浏览体验更舒适。



水油不沾

水滴油滴呈球状滚落，不易浸润扩散，减少液体残留和印记形成。



抗刮护面

涂层具有一定硬度，能抵御细小沙粒摩擦，减少细微划痕的产生。



透视清晰

光学透光率影响极小，屏幕显示保持鲜亮，观看视频或图片不失真。



时效持久

附着牢固且性能稳定，正常使用下效果长久，避免频繁补涂的支出。

型号	YCC04003G
固含量	≥25%
密度（20℃）	0.95 – 1.05 g/cm³
水接触角	≥112°
油酸接触角	≥72°
涂层硬度	3H – 7H（铅笔硬度，依基材而定）
附着力	0级（百格测试）
透光率	≥90%
雾度	≤1.0%
耐温范围	-20℃ ~ 150℃
施工方式	擦拭、喷涂、浸泡均可
适用基材	玻璃、塑料（PC/PMMA）、金属（铝/不锈钢）等