

YCC06007G

Re-yingcai®皮革表面防护纳米涂层是东莞市盈彩新材料科技有限公司采用纳米尺度（1 – 100 nm）界面工程技术研发的皮革表面处理产品。产品通过在皮革纤维微观结构中构建低表面能、超疏水/疏油的保护层，实现防水、防污、耐磨、抗UV与抗菌等多重防护功能，同时保持皮革天然质感与透气性。产品适用于汽车座椅、沙发、皮包、皮鞋、皮带、皮衣等各类天然皮革与合成革制品的表面防护处理。



防水防潮

阻止水渍渗透皮革内部，保持表面干爽，雨天或潮湿环境使用安心。



防污易洁

灰尘与液体污渍不易附着，日常只需湿布轻擦即可恢复洁净。



耐磨抗刮

提升表层韧性，抵御日常摩擦与轻微划伤，延长皮革制品寿命。



增亮保色

赋予自然光泽，锁住原有色彩，减少紫外线导致的褪色与老化。



柔韧贴合

涂层随皮革弯折伸展而不开裂，保持手感柔软，不影响原有弹性。



透气调湿

保留皮革天然毛孔，内部湿气可缓慢散发，避免闷捂变质。

型号	YCC06005G
涂层厚度	1 – 3 μm
表面硬度	6H – 8H（铅笔硬度）
静态接触角	> 150°
滚动角	< 10°
表面张力	< 26 达因/厘米
耐磨性能	Taber耐磨测试表现良好
抗菌率	> 99%
耐温范围	-20℃ ~ 80℃（依基材而定）
表干时间（25℃）	10 – 20分钟
施工方式	涂抹、喷涂、擦拭
适用基材	天然皮革（牛皮、羊皮、猪皮等）、合成革、人造革