

P1501 镀晶施工使用说明书

编号: PQ-RD3-UP001

版次: A.2

修改日期: 2018.05.16

镀晶分晶体 P1501 和养护液 P1001D 组成, 施工方法为先施工 P1501, 再施工养护液。

1. 晶体施工方法

抛光之后, 用脱脂剂将车漆表面的抛光蜡油去除, 用清水冲洗干净, 吹干。用超细无尘布包裹海绵块黑色涂抹面, 沾适量晶体材料, 均匀涂抹于漆面上(以先横涂再竖涂方式涂抹)。涂上 1 分钟之内 (20℃ 以上 1 分钟左右擦拭, 20℃ 以下涂抹 2-3 分钟左右擦拭, 根据温度自己控制, 先用毛巾擦拭是否有阻力, 有阻力即可擦拭)。使用镀晶专用毛巾进行擦拭(注意要局部施工, 不要大面积施工后再擦), 将漆面擦亮, 多余的料全部擦除, 不能有痕迹残留, 否则固化后会很难去除。

2. 养护液施工方法

待全车涂完镀晶晶体并全部擦拭完毕后, 开始涂抹养护液(注意涂抹两个产品之间不需要等待一段时间, 整车涂抹完镀晶晶体后即可开始涂抹养护液)。涂抹养护液时, 要按涂抹镀晶晶体的方法进行先横涂再竖涂, 涂抹完 1 分钟之内(注: 参考镀晶晶体施工擦拭时间)使用镀晶专用毛巾进行擦拭。注意擦拭完毕后, 不能留有痕迹即可。

3. 疏水性测试

施工完 24 小时后, 可向漆面上滴水或者冲水, 观察水在漆面上的接触角度和滑动情况, 以评价其疏水性能(好的疏水镀晶, 水在漆面上呈圆润水珠状, 并很容易滑动滚落; 水在普通漆面上呈摊开状)。

4. 疏油性能测试

施工完 72 小时后, 可用油性笔在车漆上滑动, 然后用擦车毛巾对漆面上的油墨进行擦拭。若油墨能够轻易擦除, 则说明晶体疏油性很好; 若油墨难以擦除或者不能擦除, 则说明晶体没有疏油效果。

5. 补充说明

- 1) 镀晶施工完后, 最少要等 12 小时取车, 条件允许情况下, 等待 24 小时为最佳。
- 2) 镀晶施工完后, 3 天内不要淋雨, 一周内不要洗车。
- 3) 后期洗车保养时请使用中性洗涤液清洗车身, 酸性或碱性洗涤液容易破坏晶体效果。
- 4) 保质期: 产品放于阴凉干燥处, 可保存 12 个月。