

# 汽车漆面易清洁增硬纳米涂层液 P1501

编号: PQ-RD3-TP001

版次: A.2

修改日期: 2018.05.16

## 产品简介

P1501 是一种新型的可在常温下固化形成致密涂层的硅烷树脂。涂层硬度可达 3-4H，具有优异的防污（疏水疏油）、抗氧化、耐候，易清洁，增硬度，耐刮擦等性能。

## 性能特点

- 低表面能 (< 20 dyne)，优异的疏水疏油性能
- 出色的耐紫外线，耐候性，耐蚀性
- 具有高硬度，耐水，耐刮擦，电绝缘性能
- 常温固化，施工工艺简单：采用喷涂，淋涂等

## 用途

- 漆面，如汽车、摩托车面漆（易清洁，耐候，高保光，耐刮擦，防粉尘）

## 理化性质

项目	特性值
外观	无色透明液体(长期存储可能微黄色)
气味	轻微溶剂味
粘度	10-20 cP
闪点	< 21 °C
固化条件	常温 5h 表干，2-5 天完全固化

## 使用操作指南

- 可以与酯类、烃类溶剂混溶，使用时建议表面完全干燥，除油污，除尘，以达到最好的效果。
- 可以通过淋涂，喷涂，浸涂，旋涂，擦涂等多种方式施工。
- 推荐膜厚: 1-3 μm。

## 储存

干燥通风处避光保存。须被储存在密闭原封包装中，隔绝湿气，常温储存 (< 25 °C)，储存期限为 1 年。

## 安全说明

1. 本产品为可燃液体/气体，请在通风良好处使用，并预防静电，远离火源。

2. 本产品具有一定腐蚀性，会灼伤皮肤或眼睛。请勿吸入蒸汽，如不慎吞入，请立即漱口，请勿催吐；如不慎接触皮肤，请迅速脱下衣物，并冲洗；如不慎入眼，请立即用大量清水冲洗并及时就医。
3. 本产品使用后请妥善处理，勿随意丢弃。禁止倾倒产品至下水道，河流，土壤。
4. 清理方法：使用不与之反应的材料收集废液，置于合适的密闭容器存贮。泄漏物贮存于合适的容器，并贴标签泄漏物需根据当地法规，交当地有处理资质的单位处置。根据环保法规处理受污染的区域。

## 包装规格

1L/瓶

声明：以上资料是根据产品的情况而提供的，鉴于配方、生产工艺、施工条件的不同，以上所有陈述必须根据生产者的情况进行调整，我司不能做出任何承诺。敝司有权对自己的产品进行改革，其产品有任何改动，恕不提前通知。