

2K Polyurethane Acrylic Clear Lacquer

双组分快固化聚氨酯丙烯酸清漆

一款用于轿车及商用车辆的高光泽、快固化双组分聚氨酯丙烯酸清漆罩光，具有优异的光泽、保色性和耐久性。

2K Polyurethane Acrylic Clear Lacquer 是一款以特种丙烯酸树脂为基础、经多异氰酸酯固化剂固化的快固化双组分面漆。喷涂于兼容的底色漆之上，可形成优异的高光泽清漆膜，具有强耐候、耐化学品和耐磨性能。

优异光泽：

呈现优异的高光泽饰面，并具有非常好的长期保光性。

保色性：

非常好的保色性，能保持底层底色漆的外观。

耐化学性：

对溶剂和化学品具有非常好的耐受性。

耐候性：

对户外暴露环境具有非常好的耐候性。

耐擦伤及耐磨性：

对擦伤和磨损具有非常好的耐受性。

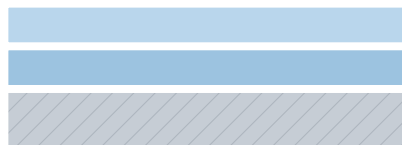
附着力：

对推荐的聚氨酯底色漆具有优异的附着力。

应用领域

- 汽车修补喷涂
- 商用车辆
- 局部及面板修补
- 整车重喷

系统构造



清漆 2K PU Acrylic Clear × 2

底色漆

底材

技术参数*

类型	丙烯酸 / 多异氰酸酯	双组分聚氨酯
颜色		透明
饰面		光泽
比重		1.00
闪点		23° C
混合比例		
主剂：固化剂，按体积		4 : 1
稀释比例		
按体积		20 – 25%
熟化时间		
@ 30° C，间歇搅拌		15 minutes
适用期		
@ 30° C		4 hours
干膜厚度		
每道		30 微米
涂布量		
每道		6 – 8 m ² /litre
重涂间隔		
最短，@ 30° C		16 hours

* 未混合材料的典型性能。数值可能因条件、基材和施工方法而异。

透明光泽饰面

最终外观取决于底层底色漆及施工技术。请联系 Sparco Paints 获取兼容性指导。



SPARCO PAINTS (S) PTE LTD

2K POLYURETHANE ACRYLIC CLEAR LACQUER

双组分快固化聚氨酯丙烯酸清漆

产品规格

系统	2K Polyurethane Acrylic Clear Lacquer
类型	双组分聚氨酯丙烯酸清漆
配套结构	底色漆 + 2K clear lacquer
制造商	Sparco Paints (S) Pte Ltd

预处理及施工须按照制造商的说明进行。

表面处理

涂覆于清洁、干燥且完全处理好的底色漆之上。推荐的底涂为 Sparco Polyurethane Basecoat Metallic 或 Sparco Polyurethane Paint S41。在罩清漆前，确保底色漆无灰尘、油脂和污染。

包装规格

产品	包装规格
2K Clear Lacquer (Base + Hardener)	1.25 升套装
Sparco 2K Thinner 或 Sparco PU Thinner	按需

施工指南

参数	数值
混合比例（按体积）	主剂：固化剂 = 4：1
稀释比例（按体积）	20 – 25%
熟化时间 @ 30° C	15 minutes
适用期 @ 30° C	4 hours
表干 @ 30° C	10 – 15 minutes
硬干 @ 30° C	16 hours

重要提示

喷涂前须遵守 15 分钟熟化时间并间歇搅拌。混合后的材料必须在 30° C 下 4 小时的适用期内使用完毕。稀释不得超过推荐的按体积 20 – 25%。

产品准备

将主剂与固化剂按体积 4:1 混合，然后在 30° C 下静置 15 分钟熟化并间歇搅拌。

用 Sparco 2K Thinner 或 Sparco PU Thinner 按体积稀释 20 – 25%，并喷涂施工。

清洗

使用后立即用 Sparco 2K Thinner 或 Sparco PU Thinner 清洗喷涂设备和工具。

储存

存放于阴凉、干燥、通风良好的场所，远离热源和阳光直射，并保持原容器紧密封闭。

健康与安全

2K Polyurethane Acrylic Clear Lacquer 固化后对人体无害。操作时建议采取标准安全防护措施——详情请参阅安全数据表 (SDS)。

技术支持

如需技术支持、规格咨询及施工建议，请联系实发漆厂（新）私人有限公司（Sparco Paints (S) Pte Ltd）。

质量保证

有限质保：实发漆厂（新）私人有限公司保证，在发货的时间和地点，本公司材料质量优良，并符合订单受理之日有效的已公布规格。

免责声明：本数据表所载信息仅供参考，且据我们所知准确可靠。由于实发漆厂（新）私人有限公司无法控制他人使用其产品的方式，故建议在使用前对产品进行测试，以确定其对特定用途的适用性。产品的设计、施工及正确安装的责任仍由建筑师或工程师、承包商及业主承担。规格制定方及使用方应自行确定产品对其特定用途的适用性，并承担由此产生的一切责任。