



产品数据表

说明

Genesis® 内部产品线为 2K 溶剂型单涂层面漆系统。这款独特的涂料在改善汽车内部的外观及感觉的同时，还可提供绝佳的耐久性。可为手动和机器人喷涂应用提供便利。



表面准备

- 为了达到最佳物理属性，底物应当不含脱模剂、无污物或任何其他污染物。
- 应用之前先用酒精湿巾或电动清洗基质清洁底物。



适当底物

- 可直接附着于 PC（聚碳酸酯）、PC / ABS（聚碳酸酯 / 丙烯腈-苯乙烯-丁二烯共聚物）及 ABS（丙烯腈-苯乙烯-丁二烯共聚物）上。

注：需验证应用流程，以确定是否应当使用底漆来防止溶剂渗入特定的底物中。
如需了解详细信息，请与您的 Sherwin-Williams 代表联系。

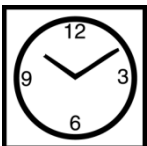


混合 按体积



应用

- 传统喷涂设备、HVLP、静电或警铃。
 - 设备设置建议视特定的客户应用而定。如需获得适当建议，请与您的 Sherwin-Williams 代表联系。
- 使用之前先用机械搅拌器完全混合内含物。
- 喷涂至推荐的干膜厚度（0.025 - 0.036 毫米）。



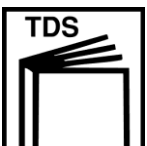
干燥方式

- 先闪干 5 分钟，再进行烘烤。
- 至少在 82°C 的温度下烘烤 30 分钟，以达到最大属性。

储藏

- 将材料存放于室内，远离热源及日晒。
- 推荐的储藏温度介于 21°C 至 32°C 之间。
- 保质期（未开封）- 24 个月。

技术数据



	按包装		按应用	
WPG	9.00-10.50		8.8-9.5	
% 固体体积	37-39		34-35	
	磅/加仑	克/升	磅/加仑	克/升
总 VOC	1.9-2.2	237-269	2.0-3.2	238-391
除去豁免化合物的 VOC	3.1-3.2	373-386	3.1-4.0	374-490

粘度, Zahn #4 @ 25° C	15 - 30 秒
干膜厚度	0.025 - 0.036 毫米
适用期 @ 25° C	60 分钟
理论覆盖范围 (平方厘米/升/毫米)	500-650
光泽度 (60°)	2-10

注：请参阅 COA，了解特定的颜色信息

如欲了解有关 Sherwin-Williams® 产品的更多信息，请访问我们的网站 www.sherwin-automotive.com