

技术说明书

Wanda 8900 Clear HS

W1.05.25 CHN 07 Sep 2020



望达 8900 高浓清漆(Wanda 8900 Clear HS)是一种双组份符合 VOC 法规标准的清漆,配合专用配套的固化剂及稀释剂,简单的混合比例。望达 8900 高浓清漆适合各类型汽车涂装维修工作及大部份的施工条件。专为望达油性底色漆 Wanda Basecoat Pro 而设计的清漆



混合比例

- 100 望达 8900 高浓清漆 Wanda 8900 Clear HS
- 40 望达 520 高浓固化剂 Wanda 520 Hardener HS
- 10 望达 735 稀释剂 Wanda 735 Thinner



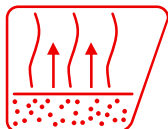
喷涂工具要求

喷枪类型:重力式(上壶)枪咀大小: 1.2-1.4 毫米(mm)
喷涂气压: 1.7-2.2 bar 于喷枪压缩空气接入处



喷涂施工

2 x 1 遍
先喷涂一遍中湿涂层, 当完成指定的挥发时间之后, 便喷涂一遍完美涂层



挥发时间

于 20°C 每遍预留 1 至 5 分钟的挥发时间



干固时间

	20°C	60°C
不粘尘	25 分钟	15 分钟
可装配	1,5 小时	35 分钟

*可装配

按照干固周期保证板件温度达到 60°C, 望达 8900 高浓清漆预留充足的时间让完成烘烤的漆膜温度下降至正常室温



个人防护

配戴合适的呼吸保护装备。 AkzoNobel 汽车修补漆建议施工人员于喷涂施工时配戴供气式面罩

详细信息可参阅完整的产品技术说明书

W1.05.25 CHN 07 Sep 2020

产品及添加剂	产品	望达 8900 高浓清漆	Wanda 8900 Clear HS
	固化	剂望达 520 高浓固化剂	Wanda 520 Hardener HS
	稀释剂	望达 735 稀释剂	Wanda 735 Thinner

基本原材料	望达 8900 高浓清漆 – 丙烯酸树脂
	望达 520 高浓固化剂 – 聚异氰酸树脂

适用底材	Wanda 油性底色漆 Wanda Basecoat Pro
------	--------------------------------



混合比例

100 望达 8900 高浓清漆
40 望达 520 高浓固化剂
10 望达 735 稀释剂

喷涂粘度	15 - 19 秒于 20°C 使用 DIN #4 号测试杯
------	--------------------------------

混合后使用时限	望达 8900 高浓清漆 S 1½ 小时于 20°C
---------	----------------------------

喷枪设置及喷涂气压	重力式(上壶)1.2-1.4 毫米(mm) 1.7-2.2 bar 于喷枪压缩空气接入处
	HVLP 喷枪最大气压为 0.6-0.7 bar 于喷枪空气帽位置

喷涂施工方法	先喷涂一遍中湿涂层, 每遍预留 1 至 5 分钟的挥发时间, 完成指定的挥发时间之后, 便喷涂一遍完美涂层
	升温烘烤前预留 1-5 分钟挥发时间
	可于 24 小时内重新喷涂

膜厚	按照指定的喷涂施工方法 50-60 微米 (µm)
----	---------------------------

干固时间	干固时间	20°C	60°C
	不粘尘	25 分钟	15 分钟
	可装配	1,5 小时	35 分钟

*可装配

W1.05.25 CHN 07 Sep 2020

按照干固周期保证板件温度达到 60°C, 望达 8900 高浓清漆预留充足的时间让完成烘烤的漆膜温度下降至正常室温



使用红外线烘烤灯烘烤前, 预留 5 分钟的挥发时间

烘烤时, 板件的温度不可超出 100°C

低(半)功率 : 8 分钟

高(全)功率 : 4 分钟

按照指示的喷涂施工方法, 已混合好油漆的理论值覆盖范围为 ± 12 平方米(m²) / 升(liter)

理论值覆盖率

注意事项:

实际的覆盖率取决于不同的因素, 包括:喷涂对象的形状, 对象表面的平滑性, 喷涂施工方法及喷涂施工的条件等

工具清洁

使用稀释剂或溶剂性洗枪剂

包装

望达 8900 高浓清漆 5 升, 望达 520 高浓固化剂 2.5 升及望达 735 稀释剂 1 升

产品库存期

产品没有被开封及库存温度保持在 20°C.

避免库存温度大幅波动

望达 8900 高浓清漆 - 48 个月

望达 520 高浓固化剂- 12 个月

望达 735 稀释剂 - 12 个月

Akzo Nobel Performance Coatings (Changzhou) Co., Ltd.
Address: 22F, Eco City, No.1788 West Nanjing Road
Shanghai, 200040

仅供专业人员使用

重要注意事项 本技术说明书中的信息并未预期达到详尽无遗的程度，它基于我们当前的知识水平和法律：未事先获得我方对产品是否适用于预期用途进行的书面确认，任何人将产品用于技术数据表中特别推荐以外的任何用途时，都将自负风险。用户始终负责采取所有必要措施，以满足当地规则和法律中提出的要求。如有可能，请务必阅读本产品的材料数据表和技术数据表。就我们所知，我们所提供的所有建议或我们就产品作出的任何声明（无论在本数据表中，还是在其它方面）是正确信息，但我们无法控制基底的质量或状况、或者影响产品使用和涂装的多种因素。因此，除非我们另行书面约定，对产品性能或使用产品而引起的任何损失或损害，我们不承担任何责任。所提供的产品和技术建议都必须遵循我们的销售标准条款和条件。您应要求获得本档的一份副本，并仔细阅读。按照经验和我们的持续开发政策，本数据表中所含信息会不时地进行修改。在使用产品前，用户有责任核实本数据表为当前版本。

在本数据表中所述的品牌名称均为阿克苏诺贝尔的商标，或许可阿克苏诺贝尔使用的商标。



W1.05.25 CHN 07 Sep 2020

总部 AkzoNobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.wandarefinish.com