



# 2K HS Turbo 480 清漆

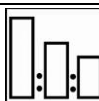





清漆

15/09/2020

L1.05.34

## 产品描述

双组份符合 VOC 法规的高浓清漆 (480 克/升), 同时适合油性(SB)及水性(WB GT)底色漆。绝对是多元化的清漆系统, 适用于汽车修补漆市场不同大小面积的涂装维修及适合各种涂装施工条件, 提供更快速的干燥时间及高光泽的漆面效果

混合比例		2 1 +10% 2K HS Turbo 480 Clear 2K HS Turbo480 清漆 2K HS Turbo 480 Hardener 2K HS Turbo480 清漆固化剂 2K HS Turbo 480 Reducer Fast / Standard / Slow 2K HS Turbo480 清漆稀释剂 快干 / 标准 / 慢干												
喷涂工具		喷涂设置: 1.2-1.4 毫米(mm) 喷涂气压 喷漆枪进气口为 1.7-2.2 bar HVLP 喷枪最大气压为 0.6-0.7 bar 于空气帽位置 喷涂气压												
喷涂施工		½ + 1 遍 先喷涂半湿涂层, 完成指定挥发时间后, 接着喷涂 1 遍完美涂层												
挥发时间		每遍之间的挥发时间 5 分钟于 20°C 烘烤前预留 7-10 分钟于 20°C												
干固时间		<table border="0"> <tr> <td></td> <td><b>20°C</b></td> <td><b>60°C</b></td> </tr> <tr> <td>快干稀释剂</td> <td>2 小时 45 分</td> <td>25 分钟</td> </tr> <tr> <td>标准稀释剂</td> <td>5 小时 15 分</td> <td>30 分钟</td> </tr> <tr> <td>慢干稀释剂</td> <td>6 小时</td> <td>30 分钟</td> </tr> </table>		<b>20°C</b>	<b>60°C</b>	快干稀释剂	2 小时 45 分	25 分钟	标准稀释剂	5 小时 15 分	30 分钟	慢干稀释剂	6 小时	30 分钟
	<b>20°C</b>	<b>60°C</b>												
快干稀释剂	2 小时 45 分	25 分钟												
标准稀释剂	5 小时 15 分	30 分钟												
慢干稀释剂	6 小时	30 分钟												
个人防护		配戴正确的呼吸保护工具 Akzo Nobel 汽车修补漆建议使用供气式面罩												

关于详细的产品信息, 请阅读完整的技术说明书



# 2K HS Turbo 480 清漆

清漆

15/09/2020

L1.05.34

## 产品描述

双组份符合 VOC 法规的高浓清漆 (480 克/升), 同时适合油性(SB)及水性(WB GT)底色漆。绝对是多元化的清漆系统, 适用于汽车修补漆市场不同大小面积的涂装维修及适合各种涂装施工条件, 提供更快速的干固时间及高光泽的漆面效果

## 产品及添加剂

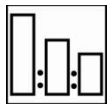
产品	2K HS Turbo 480 Clear	2K HS Turbo 480 清漆
固化剂	2K HS Turbo 480 Hardener	2K HS Turbo 480 清漆固化剂
稀释剂	2K HS Turbo 480 Reducer Fast 2K HS Turbo 480 Reducer Standard 2K HS Turbo 480 Reducer Slow	2K HS Turbo 480 清漆稀释剂快干 2K HS Turbo 480 清漆稀释剂标准 2K HS Turbo 480 清漆稀释剂慢干

基本原材料	2K HS Turbo 480 清漆 2K HS Turbo 480 清漆固化剂	丙烯酸及聚酯树脂 聚异氰酸酯树脂
-------	---	---------------------

## 喷涂施工方法

适用底材	水性底色漆 WB GT 油性底色漆 SB
------	-------------------------

## 混合比例



- 2 2K HS Turbo 480 Clear 2K HS Turbo 480 清漆
- 1 2K HS Turbo 480 Hardener 2K HS Turbo 480 清漆固化剂
- 10% 2K HS Turbo 480 Reducer Fast / Standard/ Slow 2K HS Turbo 480 清漆稀释剂快干  
标准 / 慢干

喷涂粘度	15 -17 秒. DIN 4 测试杯于 20°C
------	---------------------------



# 2K HS Turbo 480 清漆

清漆

15/09/2020

L1.05.34

混合后喷涂粘度	快干稀释剂	1.5 小时于 20°C
	标准稀释剂	2 小时于 20°C
	慢干稀释剂	2 小时于 20°C

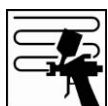
## 喷枪设置



<b>喷枪类型:</b>	<b>枪咀大小:</b>	<b>喷涂气压:</b>
HVLP 重力式(上壶)	1.2-1.4 毫米(mm)	0.7 bar (于空气帽)
LVLP/HR 重力式(上壶)	1.2-1.4 毫米(mm)	1.7-2.2 bar (于喷枪进气口)
请参阅喷枪厂家使用手册		

## 涂装施工技巧

### 喷涂施工



先喷涂半湿涂层，  
喷涂第 2 遍前，预留 5 分钟的挥发时间  
烘烤前，预留 7 至 10 分钟的挥发时间。

### 设备清洁

使用通用稀释剂或溶剂性洗枪剂

### 干固时间



		20°C	60°C
快干稀释剂	不粘尘	50 分钟	20 分钟
	可装配	2 小时 45 分钟	25 分钟
标准稀释剂	不粘尘	90 分钟	20 分钟
	可装配	5 小时 15 分钟	30 分钟
慢干稀释剂	不粘尘	90 分钟	20 分钟
	可装配	6 小时	30 分钟

### 膜厚

45 – 60 微米(µm)

### 打蜡抛光



按照指定乾固時間后, 大约 1 个小时后让漆膜降温至常温水平.(完成整個乾固週期)



# 2K HS Turbo 480 清漆

清漆

15/09/2020

L1.05.34

<b>理论覆盖范围</b>	产品混合后, 以每 1 遍, 每 1 微米( $\mu\text{m}$ )膜厚作为标准	487 平方米( $\text{m}^2$ ) / 升 (L)
	实际用量将被很多不同因素影响, 如: 对象形状, 施工表面粗糙性, 喷涂施工技巧, 喷涂气压及施工条件	
<b>产品库存</b>	避免温度大幅波动及高湿度水平	
<b>库存期限</b>	产品保质期数据请参阅技术说明书 S9.01.02	
<b>有机溶剂挥发化合物 (VOC)</b>	此产品已混合好后的有机溶剂挥发化合物 VOC 的最大排放量为 480 克(g) / 升(L)	

## 为经专业受训的技术人员使用

我们的体系是基于实验室的研究和多年的实践经验。我们保证本产品的性能符合阿克苏诺贝尔涂料标准。我们提供的说明经仔细审核, 并达到最佳工艺的要求。如果最终的结果受到超出我们控制范围之外的因素的影响, 本公司不承担任何责任。客户应当采用通常的处理方法, 来确定本产品对于你的特定用途的适用性。

阿克苏诺贝尔涂料公司, 萨森海姆, 荷兰

本技术说明书中提及的品牌名称是 Akzo Nobel 的商标或通过认证许可。

## Head Office

AkzoNobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.lesonal.com](http://www.lesonal.com)