

技术说明

40-450 | 高浓度通用型 VOC 清漆



1. 性能

用于百事利底色漆的高浓度 VOC 清漆

- 高固体份，喷涂安全，流动性和流平性优异，干燥速度快，表面硬度好，抛光性和耐胶带性能好
- 根据温度和喷涂部件的大小选择固化剂和稀释剂

2. 应用

		体积比 100%	50%	10%	
	混合比例 2 : 1 + 10%	局部小块板件修补	40-450	50-415	60-05
		小于等于两个垂直板块的修补	40-450	50-415	60-20, 60-30
		一般修补	40-450	50-420	60-20, 60-30
		高温条件下	40-450	50-430	60-20, 60-30
	喷涂粘度 DIN 4, 20°C	20 – 22 秒			
	活化时间	2 小时 / 20°C			
	喷枪	HVLV 喷枪		兼容喷枪	
		1.3 毫米 2 巴, 0.7 巴风帽气压		1.3 – 1.4 毫米, 2.0 巴	
	喷涂层数 膜厚	2 40 – 60 微米			
	喷涂层数 膜厚	$\frac{1}{2} + 1$ 可用于立面 (层间不闪干) 约 50 微米			
	20°C 闪干	层间闪干 3 分钟			

技术说明中的数据是基于现有知识和经验而得出。考虑到实际过程中有很多因素可能影响到产品的施工和应用，使用者应根据实际情况作测试并按需作调整；这些数据不能视作某项性能的保证，该产品也不应视作对特殊用途也有适用性。有关产品的描述，图表，数据，应用比例，重量等只是作为通用信息，可以在未知会使用者前作修改，也不影响既有合同中约定的产品品质（产品规格）。使用者应尊重技术说明书的所有权并尊重现有的法律法规。



BASF Coatings GmbH, Automotive Refinish Coatings Solutions, Europe, Glasuritstraße 1, 48165 Münster, Germany, 09/2017

技术说明

40-450 | 高浓度通用型 VOC 清漆



3. 干燥

	干燥混合产品	50-415 / 60-05	50-420 / 60-20	50-430 / 60-30
	20°C	6 小时	10 小时	16 小时
	60°C	20 分钟	30 分钟	40 分钟
	红外线: (短波)		8 分钟	
	(中波)		10 – 15 分钟	

安全指引:

2004/42/IIIB(d) (420)419: 欧盟标准对这类产品的 VOC 限制是不超过 420 克/升. 本产品的 VOC 含量是 419 克/升.

产品仅供专业人士使用

产品不排除含有小于 0.1 微米的颗粒



技术说明中的数据是基于现有知识和经验而得出。考虑到实际过程中有很多因素可能影响到产品的施工和应用，使用者应根据实际情况作测试并按需作调整；这些数据不能视作某项性能的保证，该产品也不应视作对特殊用途也有适用性。有关产品的描述，图表，数据，应用比例，重量等只是作为通用信息，可以在未知会使用者前作修改，也不影响既有合同中约定的产品品质（产品规格）。使用者应尊重技术说明书的所有权并尊重现有的法律法规。

BASF Coatings GmbH, Automotive Refinish Coatings Solutions, Europe, Glasuritstraße 1, 48165 Münster, Germany, 09/2017