

# 技术说明

## 40-440 | 2K 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

	混合比例 2 : 1	体积比 100% 50%	40-440 50-415, -420, -430
	喷涂粘度 DIN 4, 20°C		20 – 22 秒
	活化时间		2 小时 / 20°C
	喷枪	HVLP 喷枪 1.3 毫米 2 巴, 0.7 巴风帽气压	兼容喷枪 1.3 – 1.4 毫米, 2.0 巴
	喷涂层数 膜厚		½ + 1 层间不闪干 40 – 60 微米 或者 2 层, 层间闪干 3 分钟 40 – 60 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

## 40-440 | 2K VOC 清漆



### 3. 干燥

	干燥	50-415	50-420	50-430
	20°C 60°C	10 小时 30 分钟	16 小时 40 分钟	仅限高温条件
	红外线: (短波) (中波)		8 分钟 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