

# EFDEDUR

## 金属漆 UR1040

- 含溶剂的 2K-PUR 金属效果面漆
- 良好的加工特性
- 适用于工业喷漆

技术/物理 参数	<b>树脂种类</b>		可与异氰酸酯交联的聚丙烯酸酯树脂
	<b>颜色</b>		金属效果色调
	光泽度 DIN 67530, DIN EN ISO 2813	UR1040G = UR1040H = UR1040M =	亮光 半哑光 哑光
	供货黏度 DIN 53211* 未添加硬化剂	40 - 80 秒 / 4 mm 液流杯	
	<b>混合比例</b> 重量份额	UR1040G = UR1040H = UR1040M =	4 : 1 5 : 1 10 : 1
	<b>固化剂</b> 主要成分	EFDEDUR-固化剂 HU0001 聚异氰酸酯	
	<b>加工时间</b> 添加硬化剂后	约 6 h / 20 °C	
	<b>稀释剂</b>	EFD-稀释剂 400320 EFD-稀释剂 400500	
	<b>光泽度</b> 添加硬化剂后, 理论测定	1,00 g / ml + / - 0,1	
	<b>固体</b> 添加硬化剂后, 理论测定	47 % + / - 5	
	<b>固体体积</b> 添加硬化剂后, 理论测定	390 ml / kg + / - 10	
	<b>消耗量</b> 理论测定, 添加硬化剂后 在供货形式上, 无涂覆损失	50 到 80 g / m <sup>2</sup> 干膜厚度 20-30 μm 见“特殊提示”	

**储存耐受性**

在原装油漆桶中至少 9 个月, 前提是原装油漆桶密封封闭且存放温度为 5 到 25 °C。油漆桶如出现破损必须尽快使用。各批次的最佳使用期请参照产品标签。超期存放并不能说明产品一定不可用。但是在这种情况下出于质量保证考虑, 必须根据具体使用目的对所需特性进行检验。



# EFDEDUR

金属漆  
UR1040

---

## 特殊提示

### 耐受性

#### EFDEDUR-固化剂

HU0001: 用于室外, 具有良好的耐光照和耐气候性

HU0032: 用于室内, 具有良好的化学及机械耐受性

---

### 关于硬化剂和稀释剂类型的信息

第 1 页上列出的硬化剂和稀释剂类型

被最规定为该油漆系统的标准成分。标准硬化剂列在订单和容器标签上。

除此之外, 还提供了其他硬化剂和稀释剂作为备选, 这些试剂与标准成分发生反应时, 将不符合所要求。本产品为我们的客户量身定制, 例如快干或慢干。

对于色漆 UR1040 金属效果漆, 例如也同样可以使用固化剂类型 EFDEDUR 固化剂 HU0032。固化剂会影响光泽度和色漆的色调, 例如 HU0032 会提高色漆的光泽度。

---

### 试验条件

\* 按 DIN 53211 的供货黏度说明:

DIN 53211 已于 1996 年 10 月废除. 事先咨询时, 可以提供按 DIN EN ISO 2431 的数值。

关于经济性和干燥的说明取决于色调。

给出的数据涉及到 UR1040HRA906, 白铝灰色, 半哑, HU0001 进行过硬化。

所有结论都建立在 20/65 DIN 50014 标准的正常气候基础上。

计算实际消耗量时必须在理论数值的基础上考虑附加值, 考虑 DIN 53220 标准及来自实际经验的注意事项。

以上数据以我公司的产品认知和经验为基础。由于我们无法直接控制基材, 前处理, 喷涂工艺等诸多因素, 在质量未经使用方确认之前, 我公司不做任何保证, 如需更多相关信息, 请与我们联系。

当前数据页中的数据均为参考值, 并非规范。