

## 产品简介

丙烯酸面漆4160是由丙烯酸树脂、着色颜料、助剂及有机溶剂等组成的丙烯酸面漆，具有优良的耐候性和耐久性，可在-20°C~50°C环境中施工。

## 推荐使用

适用于船壳、船舶上层建筑、电厂、钢铁厂、化工厂、桥梁、集装箱、水工钢闸门、干式煤气柜等各种钢结构表面作保护和装饰面漆之用。

### 产品信息

体积固体份	44±2%
推荐膜厚	干膜:40μm/道
理论用量 (40μm)	9.2m <sup>2</sup> /kg或11m <sup>2</sup> /L
比重	1.2kg/L
闪点	25°C
VOC含量	440g/L

### 涂装方式

施工方式	无气喷涂/有气喷涂
稀释剂	101稀释剂
稀释量	0-5%(以油漆重量计,实际加入量根据现场施工方式可进行调节)
喷嘴口径	0.43-0.64mm (无气喷涂)
喷出压力	15-20Mpa (无气喷涂)

## 施工条件

- 前道漆应完全干燥。
- 底材温度须高于露点温度3°C以上。
- 相对湿度不大于85%。

干燥时间	温度	10°C	20°C	30°C
	表干	4h	2h	1h
	硬干	48h	24h	12h

### 重涂间隔

温度	5°C	20°C	30°C
最短	48h	24h	12h
最长	无限制		

## 漆膜厚度》

可根据使用目的和区域使用非推荐漆膜厚度，这将改变涂布率并影响干燥时间和重涂间隔，建议涂装2道，干膜厚度80 $\mu$ m。

包装规格	重量/kg	重量/kg(K)	体积/L
	22.0	20.0/22.0	18.0

**注：重量包装中标注（K）为现行包装**

## 保质期》

24个月（25 $^{\circ}$ C阴凉干燥室内储存）

## 安全措施》

参见本公司产品安全技术说明书(简称MSDS)

声明：以上本产品的资料及数据是根据我们的试验和实际使用中的经验而积累的，可作为施工指南。对于在我们不了解的情况下进行的施工，我们只保证油漆本身的质量，其它方面的问题恕不负责。对本说明书，我们将根据产品的不断改进有权进行修改。