

## 水性丙烯酸氨基烤漆

### 产品简介

本产品是以水性丙烯酸树脂、氨基树脂、进口颜填料、功能性助剂、以水做主要溶剂等材料，采用先进的工艺精制而成，具有漆膜硬度好、光泽高、耐候性好、对不同的金属与非金属底材有着优异的附着、对各种底漆也有良好的附着等特点。

### 产品用途

主要用于工业机械设备、五金家电、农用机械等金属基材的防护用水性丙烯酸氨基烤漆。

### 产品特点

- 光泽高、硬度好、附着力好、柔韧性好
- 耐冻融、耐水、耐溶剂擦拭性优良
- 水为稀释剂，不易燃烧，安全环保
- 挥发性有机物含量低，空气污染小

### 施工工艺

- 可采用、刷涂、喷涂方法施工，120℃烘烤 30 分钟，若原漆粘度偏高可适当加入少量清水，加水量不宜超过 15%，应边加边搅拌，保证漆液均匀。
- 施工时，严禁与其它涂料及有机溶剂混合以防变质，施工结束，所用器具应立即用清水冲洗，以防干固，剩余漆应密闭保存，若有干皮，影响使用，可在用前用 100 目丝网过滤。

### 技术参数

检测项目	指标	试验方法
漆膜颜色及外观	符合标准样板及其色差范围，平整光滑	目测
固体含量 %	≥40	GB/T1725-79(89)
细度 um	25	GB/T1724-79(89)
漆膜厚度/微米	20-30	
涂刷面积m <sup>2</sup> /kg	12-15	
烘烤时间 h	0.5	Q/CYQ01-2013
硬度 (铅笔)	≥2H	GB/T6739-1996
光泽	商定	
冲击性 kg/cm	50	GB/T1732-79(93)
柔韧性 mm	1.0	GB/T1731-79(93)
附着力(划格) 级	2	GB/T1720-79(89)
耐水性	72h 不起泡、不脱落	GB/T1733-93

### 贮存与运输

- 产品有效贮存期 12 个月，贮存在阴凉通风处，贮存温度：5—35℃。
- 运输时防严寒、日光曝晒和雨淋。