

水性丙烯酸烤漆树脂

组成:

水性丙烯酸烤漆树脂系由各种不同的丙烯酸酯和丙烯酸聚合而成。

主要特性:

HZ-611 具有漆膜硬度高、附着力强、光泽佳、流平性好、耐候性优良和抗污染等特点。

HZ-611 含有羟基，可与氨基树脂在 **120~220℃** 温度下交联反应，制作各种氨基烤漆。

HZ-611 制漆工艺与传统油漆相仿，且可带树脂打浆。

HZ-611 有突出的机械稳定性和冻融稳定性。

HZ-611 所生产的水性漆对于镀锌工件表面的附着力超过普通油性漆。

用途:

与氨基树脂配合制作高性能的水性金属烤漆和卷材预涂烤漆。如：各种五金烤漆、白板漆、铝板面漆、印铁片材的烤漆等体系使用。

技术指标:

| | |
|-----------------------|------------|
| 外观 | 微黄色透明液体 |
| 粘度, 25℃, mPa.S | 7000~12000 |
| PH 值 | 7.5~8.5 |
| 固体含量, % 150℃×60min | 60±2 |
| 密度, g/cm ³ | 1.13±0.02 |
| 水稀释性 | 无限稀释 |

应用推荐:

根据不同的条件，可配制成低温烤漆和高温烤漆；

配制烤漆，（**120℃×30min** 或 **230℃×90 秒**）氨基树脂用量推荐为：氨基树脂：**HZ-611** 树脂=2：8~3：7（固体分），如烘烤温度低于 **120℃**，不宜采用氨基树脂交联。

包装及储运:

★包装规格 **200L** 胶桶，净重 **200kg**。

★本产品需在 **5~35℃** 之间的环境中储存，有效期为 **6** 个月。

★避免阳光直接照射，储存在通风干燥的库房内。

应 用：

应用方面的资料，可向我司索取，相关人员将为您提供专业服务及技术支持。由于涂料生产所采购原材料产地厂家的不同会带来质量的差异，所以我司所提供参考配方和制漆工艺必须经过企业自行验证方可使用。我司仅对产品的质量提供品质保证，对使用我司资料不当造成的损失将不承担任何责任。