

类型

水溶性丙烯酸树脂

用途

适用于水性玻璃烤漆以及酒瓶漆

特性

- 1、硬度好
- 2、光泽高
- 3、玻璃密着性强
- 4、耐水及耐醇性优异

性质

组份：	水溶性丙烯酸树脂
外观：	浅黄色透明粘稠液体
固体份（%）：	60±2
黏度（mPa.s/25°C）：	10000-40000
酸值（mgKOH/g）：	40-60

储存说明

在原包装完好的情况下，在发货后于 20°C 可以保存 6 个月。推荐的储存温度范围是 5°C-30°C。如果受冻或者温度超过 30°C，则有可能影响该产品的黏度、平均粒径并最终可能导致沉淀或者结块。如果受细菌、真菌或藻类污染，则会对产品造成不可逆的影响。

包装规格

20kg/桶；50kg/桶；200kg/桶

安全

必须做好防护措施，小心操作，避免接触皮肤与眼睛，其它详细资料请参考物质安全说明书。

参考配方

YWA2007 玻璃漆光油

物料	添加量（g）
YWA2007	58
DMEA	3
氰特 325	17
NBA	3
BCS	4
二甘醇丁醚	4
DPNB	4
H ₂ O	5.9
AFCONA 3588	0.2
BYK-346	0.2
硅烷偶联剂（调漆阶段加入）	2
合计	100

施工工艺

烘烤 180°C/30min，调漆阶段添加 2%-3% 硅烷偶联剂

检验技术指标

检验项目	检测结果	参照标准
硬度	2H	GB/T6739-96
初期附着力	0 级	GB/T9286
常温水泡 48h	湿膜状态：立即破坏漆膜，抠不动，漆膜无明显异常	企业标准
无水乙醇浸泡 4h	湿膜状态：立即破坏漆膜，抠不动，漆膜无明显异常	企业标准
52°白酒浸泡 24h	湿膜状态：立即破坏漆膜，抠不动，漆膜无明显异常	企业标准
无水乙醇浸泡 10 天	干膜状态：漆膜恢复 15-20min 后，抠不动，漆膜无明显异常	企业标准
耐水煮	沸水煮 1h，抠不动，不发白不起泡，附着力 0 级	企业标准