

# 醇酸树脂

醇酸树脂的制备方法是将多官能醇、多元酸以及植物油或植物油酸缩聚酯化而成,不同种类的植物油或脂肪酸分子中双键的数量不同,由此可划分为干性、不干和半干性醇酸树脂。

特点:

- 1.涂层有良好的柔韧性、附着力和物理机械性能;
- 2.用醇酸树脂在配制的各种色漆过程中,对颜料、填料等有较好的润湿和分散性;
- 3.涂层应用于室外时,具有较好的耐大气性和保光性。
- 4.涂层色泽鲜艳、丰满;
- 5.具有耐水性和耐热性。

外观	油长	色泽 (Fe-Co)	固体含量%	粘度 秒/格氏·25°C	酸值 mgKOH/g	OH值 (固体汁)	溶剂
淡黄色透明 粘稠状液体	34	≤3	69±2	30~60 " (60%)	≤14	110	甲苯/二甲苯