

东莞供应环保无色成膜助剂TRD-12

产品名称	东莞供应环保无色成膜助剂TRD-12
公司名称	东莞市特润德化工材料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:特润德 型号:TRD-12 外观:无色
公司地址	东莞市特润德化工材料有限公司
联系电话	0769-86079393 13826940676

产品详情

环保型净味成膜助剂 一、性能 本产品主要成分是酯类化合物，具有无毒环保的特性，对降低涂料的VOC效果显著。作为各类水性乳胶和分散体涂料的高效成膜助剂，在有光和半光漆中特别有效。它是乙酸乙烯酯、丙烯酸脂、苯乙烯-丙烯酸脂等各类聚合物的强溶剂，水溶性小，低于水的挥发速度，容易被乳胶微粒吸收，形成优异连续涂膜，从而赋予乳胶漆最好的聚结性和展色性，同时具有良好的储存稳定性。该产品沸点高，混溶性好，挥发速率适中，优异的聚结和偶合能力，对提高涂料涂膜的流平性、光泽、丰满度功效显著。另外，该产品对于颜料的加入，不但具有一定的湿润分散作用，还可以改善乳胶漆中颜料的均匀性及稳定性，对于漆膜的耐擦洗性能、冻融稳定性、附着力、机械强度均有一定的促进作用。

技术参数：外观 无色透明液体 纯度、质量分数 99.4 水份，% 0.01 密度（20℃） 1.191-1.195
折光率（20℃） 1.515-1.517 酸度（mg KOH/g） 0.05

二、产品用途；

- 1.广泛应用于建筑涂料、高档汽车涂料及汽车修补涂料、电泳涂料、船舶集装箱涂料、水性光油，木器涂料、卷材和卷钢涂料。
- 2.用于油墨、脱漆剂、粘合剂、绝缘材料、清洗剂。
- 3.纺织、印染的环保载体溶剂。

三、使用方法(指在乳胶漆中应用)

1.该产品的添加量主要取决于乳液聚合的硬度，较硬的应比较软的乳液加入量大才能达到相同的成膜效果。2.一般情况下，纯丙乳液添加量为3-5%，对于醋丙乳液添加量为2-4%，对于苯丙乳液一般为4-6%。如使用温度较低时可跟据情况适量多加。3.该产品可在制漆任何阶段加入，如能分两次加入，更能充分发挥其作用。在研磨过程中加入1/2量，有助于颜填料的润湿和分散，在调漆阶段加入1/2量，有助于抑制泡沫的产生。

四、注意事项； 1) 该产品必须储存在阴凉、干燥、通风良好的仓库内，防止日晒雨淋；必须保持装有产品的桶或器皿的正确封闭和密封，远离氧化剂。 2) 该产品应避免同眼睛、皮肤、粘膜或裸露的伤口

接触，若有意外接触，请用肥皂水和清水冲洗。不慎食入或冲洗无效时，请立即送医院治疗。

五、包装；大桶装200KG净重，小桶装50KG净重