

## 产品数据页

### Y78 有机膨润土

Y78 有机膨润土是最新推出的易分散自活化型有机膨润土，可替代进口的同类产品。该产品具有良好的分散性，可以无需预先活化，直接添加，大大提高了产品的便利性。该产品可应用于酯、酮、醇、醚等中高极性的溶剂体系，因而广泛用于防腐漆、船舶漆、工业装饰漆、汽车底漆、粘结剂及密封材料等。

#### 典型物化数据:

特性	数值
外观	灰白色粉末
组成	膨润土、季铵盐
细度	325 目 ( $\geq 95\%$ )
烧失量	$\geq 39.5\%$
水分	$\leq 3\%$

(此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。)

#### 应用领域:

- 工业防腐漆
- 木器漆和工业漆
- 油墨
- 胶粘剂和密封胶
- 交通漆
- 腻子和厚浆涂料
- 润滑油脂

#### 应用说明:

1、在醇、酮（多于 4 个碳原子）、乙烯乙二醇、乙二醇乙醚、碳酸丙二酯与脂肪烃、芳香烃、邻苯二甲酸酯、植物油等溶剂混合物体系中。如果上述有机系统与甲醇、乙醇、丙醇、丁醇、甲乙酮、丙酮及乙酸乙酯混合，Y78 能显示良好的效果，高极性溶剂的量一般不超过溶剂系统总量的 20%。

2、Y78 无需制成预凝胶，可在涂料、油墨制备过程中任一阶段直接干粉加入。与常规产品相比，在使用过程中 Y78 有更高的使用效率，可减少加入量。在体系中添加量通常为 0.2-2%（重量比）。

#### 包装:

25 公斤塑料编织袋包装