



## Patcham® 9004 分散剂

### 产品说明

高分子量分散剂 Patcham® 9004 是一种通过可控自由基聚合反应而制得的丙烯酸嵌段聚合物类水性分散剂。Patcham® 9004 特别适合于水性涂料中颜、填料的分散。能有效地稳定颜、填料，且与众多水性树脂体系表现出广泛的相容性，非常适用于无树脂的颜、填料浓缩浆。

### 技术数据

|      |          |
|------|----------|
| 化学组成 | 丙烯酸嵌段聚合物 |
| 外观   | 黄色透明液体   |
| 有效含量 | 100%     |
| pH   | 6±1      |

### 特性

- 极佳的降粘效果
- 极佳的无机、有机颜料分散效果
- 极佳的防浮色性能(多种色浆混合)
- 极佳的颜料展色效果
- 能提高涂料的防腐性

### 贮存期

密闭容器内室温储存，贮存时间 18 个月。

### 使用建议

加入颜、填料之前，将 Patcham® 9004 加入到研磨缸中，建议用量一般为 0.5-1%。

要想得到最佳效果，客户应在具体配方中进行阶梯式研究。

推荐最低用量的计算方法(100%有效含量):

无机颜料: 吸油量值的 20-30%

有机颜料(绿色、蓝色、紫罗兰色): BET 值(比表面值)的 15-20%

有机颜料(黄色、橙色、红色): BET 值(比表面值)的 25-45%

炭黑: 吸油量 DBP 值的 20-25%

### 包装规格

30KG/桶



关注十而立公众号  
获取精彩解决方案

**佛山市十而立新材料有限公司**

联系电话: 0757-29321894

传 真: 0757-29321721

技术咨询: 18934308097 (肖工)

官方网址: [www.shierli.com](http://www.shierli.com)

公司地址: 佛山市顺德区容桂镇华口居委会昌宝东路12号A