

# 缔合型增稠剂PUR-50

产品名称	缔合型增稠剂PUR-50
公司名称	广州市卓能贸易有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	
公司地址	广州市萝岗区科学大道97号科汇金谷J栋707房
联系电话	86-13926010205 13602889511

## 产品详情

缔合型增稠剂pur-50

### 概 述

pur-50是一款改性聚氨酯增稠剂,是种趋向完美的水性非离子协同型流变改性剂,低voc、低气味,极佳的高、中、低剪切粘度分布,无论是对漆膜内在的耐水性、展色性等性能,还是体系外的开罐效果、流平性等性能,均有十分优异的表现,是水性涂料的完善配套产品:我们诚意推荐在高档内、外墙涂料中使用此产品.

### 典型参数

外观	无色液体
主要成份	聚氨酯化合物
离子属性	非离子性
类别	heur类
固含量	50%
酸碱值	7.0 ± 0.1

比重	1.04 ± 0.01kg/l
粘度	3000cps/25
溶剂	水

## 产品特点

- 低voc,低气味: pur-50是一种不含溶剂的聚氨酯化合物,按一定比例搅拌均匀后,可直接用于水性涂料体系中.
- 改善开罐效果: 改善开罐效果是pur-50具特色的优异表现,在不影响漆膜的流平性、漆膜厚度等基础上, pur-50能赋予涂料体系十分美观的罐内流动性:即使在易产生“假塑性”效果的醋丙体系, pur-50亦能赋予醋丙体系良好的流动性.
- 极好的施工性能: pur-50在高剪切粘度(ici粘度)有非常优异的表现,施工后的漆膜具有优良的流动、流平性,漆膜丰厚、均匀.
- :对涂料的耐水性、光泽度和展色性无不良的影响.
- :抗微生物分解: pur-50对霉菌类微生物响应很差,能杜绝大多数微生物对体系粘度的影响,确保体系稳定性.

## 应用领域

- 适用于水性建筑涂料、水性木器漆等体系.
- 在细粒度亲油乳液中,可作为主增稠剂使用,增稠效果更好,响应更灵敏.
- 在普通纯丙、苯丙或醋丙体系中,可作协同型增稠剂使用,减少材料成本,提高体系综合性能.

## 使用指南

- 用量:0.1-1.0%.
- 添加方式:按1:1或者1:3兑水搅拌均匀后,在涂料生产的打浆阶段或制漆阶段慢慢加入.
- 产品配套:与纤维素类、碱溶胀类和缔合型类增稠剂均有良好配伍性.