



科控环保材料（韶关）有限公司

广东省韶关市武江区西联镇甘棠大道南甘棠九路7号

电话：0751-8130066/8130060

www.techcril.com info.tcsq@techcril.com

## 产品技术说明书

### PT 66

#### 描述

PT-66 是聚醚聚氨酯增稠剂。

#### 产品特点及应用

- PT 66是缔合型增稠剂可提供优异的增稠效果、流平和光泽的平衡
- PT 66与离子型和非离子型乳液具有极好的相容性，不会影响漆膜的耐水性
- 与纤维素类和聚丙烯酸类增稠剂混合使用，可赋予涂料更好的流平性、抗飞溅性等性能
- PT 66的增稠能力依赖于乳液的结构、粒径大小和乳化剂以及涂料中成膜助剂和表面活性剂
- PT 66可在研磨和调漆阶段加入，建议添加量0.5-2%（总配方量），确切的添加量应以不同的配方及粘度要求而定
- 为了使PT 66更好的分散和避免结块，使用时用水或助溶剂1：1稀释后再添加

#### 物理性能

项目	数值	单位
外观	粘稠液体	
固含量(2hr.@120°C)	40 ± 1	%
溶剂，BCS	23± 1	%
pH值	7	
黏度(25° C)	1500-2500	CP

\*本性能仅代表典型数据结果，不被视为产品规格，具体以COA为主。

#### 储存

请置于阴凉、干燥和通风处，储存温度应该在5~35°C，保持包装完整，容器密闭。本产品自生产日期起保质期为十二个月，超过十二个月后建议在使用前进行性能评估。本产品需严格保护，免受霜冻，打开包装后，建议一次性用完。

\*备注:技术保留了修改产品的可能性，以提高质量和应用特性。本数据表中提供的信息以及所有其他方式均基于我们的最佳知识，这些信息对第三方的部分权利和/或专利权没有约束力。客户必须验证产品是否适合他们自己的生产过程及其应用。

即使根据我们的指示，我们也不对客户生产的产品承担任何责任，因为最终用途不在我们的直接控制范围内。

\*仅供一般参考；这些数值不是产品规格的一部分。