



产品数据页

RC-1220 聚酰胺蜡流变助剂

RC-1220 聚酰胺蜡流变助剂产品是由特殊改性的聚酰胺蜡在环保溶剂十二碳醇酯中预先分散膨胀并活化制成触变性膏体。专门设计应用于溶剂型，无溶剂和水性涂料体系，在体系中有效建立触变粘度，控制流挂和防沉降。

产品特点：

和传统的水性流变助剂相比，具有以下优势：

1. 优异的触变性，防流挂性和防沉性能。
2. 在金属漆中可以加强铝粉的定位排列，增加漆膜的光泽度。
3. 使用范围广，可以应用在油性和水性体系中。
4. 分散后加入，推荐使用高剪切分散设备。
5. 优异的环保和安全性能。

物化指标：

型号	外观	固含量	溶剂	粒径	添加量
RC-1220	白色膏体	19-21%	十二碳醇酯	$\leq 25 \mu\text{m}$	0.5-5.0%

应用领域：

RC-1220 聚酰胺蜡浆适用于各类工业和民用涂料。

使用方法：

1. 把 RC-1220 和溶剂和树脂按 20%-40%比例制成预凝胶使用。
2. 如直接添加使用，建议使用砂磨等高剪切设备，以达到完全分散的目的。
3. 预分散转速 1500-2000RPM，时间为 30 分钟。

包装和储存：

16kg 铁桶包装。储存温度 0℃-50℃