



产品数据页

RC-800F 流变助剂

RC-800F 流变助剂是特殊改性的聚酰胺蜡微粉，专门设计应用于溶剂和无溶剂的涂料体系和油墨，胶粘剂，密封胶，润滑脂等提供高黏度和流变性。产品可在各体系中分散膨胀，有效建立触变粘度，控制流挂和防止沉降。

典型物化数据:

特性	数值
外观	白色粉末
组成	聚酰胺
密度 (23°C g/cm ³)	0.98
粒径 (D _{v98})	≤20 μm

(此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。)

特性和优点:

1. 提供加入体系优异的触变，增稠，抗流挂，防沉性能。
2. 增稠效率明显高于传统聚酰胺蜡。
2. 活化温度范围更宽，更好活化并有效的解决返粗问题。
4. 特别适用于环氧体系的重防腐涂料。可应用于较低溶剂含量和无溶剂体系。

推荐用途:

可应用于各种溶剂型，无溶剂，高固含体系，特别适宜于环氧和氯化橡胶涂料等重防腐体系用于提高产品的触变性能，防止流挂。也可应用于 UV 等高固体份涂料等等。

使用方法:

在涂料体系中需要 30-40 分钟的活化时间，活化温度和体系的极性相关，一般在 40-75°C 之间。沙磨机等分散设备有利于产品的活化。当工作气温特别低时，可加入 1-2% 的异丙醇促进胶体形成。推荐添加量 0.5-2%

包装:

15kg 或 20kg 包装。