

805 有机膨润土增稠流变助剂

简介：

805 流变助剂是一种有机铵蒙脱土有机粘土，具有透明度高，性能稳定性好，触变性和抗沉积性好的特点。在中至高极性系统以及各种氯化油和复合连接物质体系中成胶良好。类似于 Bentone 27。

应用：

·醇酸漆·路面漆·防腐漆·溶剂环氧漆

·氯化橡胶漆·富锌漆·工业漆·硝基漆

·底漆·聚酯漆·胶粘剂

使用：

805 属于常规类型的有机粘土，需要分散设备的剪切力，以及极性活化剂以达到有机粘土片层的最佳分散水平。

极性活化剂（例如：95%乙醇，95%甲醇，95%丙酮或碳酸丙烯酯）的用量为805 重量的 30%~60%。

建议通过实验确定适当的添加量，极性活化剂的少或过量都会导致得不到理想的粘度水平。

用量：

805 在体系中的用量通常为 0.5-2.0%（重量比）。

一般化学，物理性质：

组成	蒙脱石粘土有机铵衍生物
外观	浅白色细粉体

含湿量 (%)	≤ 3.50
干粉细度 (250 目)	≥ 99.0
灼烧失量 (900°C, %)	29.0 ~ 31.0