

801-B 有机膨润土流变助剂

简介：

801-B 流变助剂是一种传统型有机铵改性蒙脱石有机粘土，适用于低-中极性溶剂的脂肪族、芳香族体系中，如矿物油、石蜡油、甲苯、二甲苯、200#溶剂油等体系中。

应用：

801-B 作为一种增稠、防沉、抗流挂触变助剂，广泛应用于工业漆、地坪漆、铸造涂料、原子灰、胶粘剂等。

使用：

801-B 在常温下即可分散。建议先制成预凝胶，在研磨之前加入，要获得最佳分散效果，最好使用高剪切分散设备。801-B 需用极性活化剂才能得到充分分散，可使用的极性活化剂有：碳酸丙稀酯、甲醇/水（95/5）、乙醇/水（95/5）或丙酮，极性活化剂的最佳用量可根据不同的体系调整，一般为有机土量的30-50%之间。

用量：

801-B 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 (200 目) | ≥99.0 |

灼烧失量 (900°C, %)

30.0 ~ 32.5