



长兴广达新型材料有限公司  
**Changxing Guangda New Materials CO.,LTD**

## GDGEL-282 有机膨润土增稠流变剂

**产品特性** GDGEL-282 是一种传统的有机膨润土，增稠能力强，触变性能好，适用范围广，需极性活化剂。主要适用于应用于低中高极性溶剂的油漆、油墨等产品中，尤其适合用于以 200#溶剂油、煤焦油或芳烃类为主的溶剂体系。

<b>技术要求</b>	外观	浅黄色精细粉末
	水份 ( 2hr.105°C )	≤3.5%
	粒度 ( 过 0.076mm )	≥95%
	堆积密度	350-450g/L
	灼烧失量 ( 1000°C )	≤35%

GDGEL-282 使用方法为预凝胶法, 同时需用极性活化剂 ( 如 95%甲醇/乙醇 ) 以提高凝胶增稠效率。GDGEL-282 加入量为体系总量的 0.2-2.0%,活化剂用量为 GDGEL-282 量的 45-50%。

### 使用方法

GDGEL-282 的预凝胶的制备操作作步骤如下:

- 预凝胶制备 88-91% 混合
- GDGEL-282 8-6% 高速搅拌 5-10 分钟
- 极性活化剂 4-3% 高速搅拌 15-20 分钟

<b>应用领域</b>	● 油漆	● 油墨	● 润滑脂	● 调和漆
	● 沥青漆	● 氯化橡胶漆	● 环氧漆	● 防腐漆
	● 集装箱漆	● 密封材料	● 粘合剂	

**包装储存** 外包装牛皮纸袋，内包装采用聚乙烯薄膜袋的双层包装，或阀口纸袋包装，重量通常为 25±0.25kg 或按用户要求，干燥条件下存放，温度为 0°C ~ 30°C 时，质量有效期为 24 个月。

地址：浙江省长兴县午山岗镇

TEL：0572-6388168

手机：13735462008

公司网址：www.gdgel.com

FAX: 0572-6388168

邮箱：gdgel@gdgel.com