



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

GDGEL-S11 有机膨润土增稠流变剂

产品特性

GDGEL-S11 有机膨润土是一个新型的有机粘土，具有易分散、投料无粉尘的特点，产品适用于不饱和聚酯，环氧树脂等体系。具有优越的抗垂流和抗流淌性能，特别在苯乙烯、二甲苯、甲苯等一类溶剂中有理想的增稠流变性能。

技术要求

外观	浅白色精细粉末
水份 (2hr.105°C)	≤4.0%
粒度 (过 0.076mm)	≥99%
比重, g/cm ³	1.5-1.7
堆积密度 (kg/m ³)	175

使用方法

产品可在研磨前添加，不需活化剂，直接添加时需要剪切速率在 4000rpm 左右，如先在苯乙烯、二甲苯溶剂中充分分散，可以获得最好的效果。一般涂料的添加量 0.2-0.6,特殊用途如手糊不饱和树脂用量在 1-6%，替代 R972 气相二氧化硅时，使用量为气相二氧化硅的 1.2 倍。

应用领域

适用于溶剂型涂料、密封胶作增稠流变剂，浇铸、厚涂树脂，尤其在不饱和树脂和环氧树脂体系比气相二氧化硅更适合，可明显降低成本，提高触

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 20±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