

## BENTONE® GS

### 水性流变助剂

#### 产品介绍

BENTONE GS 为一精制化提纯的粉状蒙脱石粘土，特别为建筑上的应用而开发。

#### 产品特征

组成	精制处理锂蒙脱石粘土
颜色	乳白色
形态	粉末
粒径	≥25 % (< 200 目筛网)
表观松密度	约 0.4 g / cm <sup>3</sup>

上述为一般状态下的产品特性，不适用于特殊目的使用

#### 应用领域

- (石灰) 水泥灰泥
- 石膏灰泥
- 各种木材涂料
- 修补砂浆
- 自流平地板
- 水泥砂浆
- 混凝土

#### 主要特性

- 提供水相耐高温粘度控制。
- 提供优秀的触变性。
- 增强纹理和点彩的效果。
- 提高灰泥的操作性。
- 减少表面阻力以提供平整度。
- 防止浆料或涂料分离或分层。

#### 使用方法

BENTONE GS 能添加在以粉末为基础体系的任何生产阶段，如灰泥或砂浆。在一般以手或机器搅拌的制程条件下，即可完全的活化。

对液体产品而言，建议添加 BENTONE GS 至水中，以实际最高速混合 10 分钟，然后再添加其他的成分。

#### 添加量

视需求的应用性能调整用量，建议的使用量为 0.1 - 3.0 % (总粉末量)。

#### 操作与安全

每种产品均有操作与安全性方面的详细资料。在使用该产品前请参阅相关的化学品安全技术说明书(SDS)，如需 SDS 相关资讯可至官方网站查询。

#### 储存条件

置于阴凉干燥处。

#### 有效期

BENTONE GS 自生产日起，保质期限为 4 年。

#### 品质保证

本公司自 1992 年起获得 ISO 9001/9002 质量体系认证，确保所有操作符合标准规定。

注意：本文件所含资讯应当无误。但我们不保证其精确性。购买者不应于购买任何产品时依赖此处所含资讯。购买者应自行进行研究以决定该产品是否合于特定用途。上述产品销售时并不附有任何书明或未书明之保证，包括其是否适于销售或使用。购买者尚受到不包含于本文件之个别协定约束。

© 为 Elementis Specialties, Inc. 版权所有。除非得到 Elementis Specialties, Inc. 事前书面同意，禁止一切本文件之复制及/或下载。

® 为 Elementis Specialties, Inc. 之注册商标。

V02 Jul. 2019

#### North America

Elementis  
469 Old Trenton Road  
East Windsor  
NJ 08512, USA  
Tel.: +1 609 443 2500  
Fax: +1 609 443 2422

#### Europe

Elementis UK Ltd.  
c/o Elementis GmbH  
Stolberger Strasse 370  
50933 Cologne, Germany  
Tel.: +49 221 2923 2066  
Fax: +49 221 2923 2011

#### Asia

德谦(上海)化学有限公司  
上海市松江工业区联阳路 99 号  
邮编 201613  
Tel.: +86 21 5774 0348  
Fax: +86 21 5774 3563