

# BENTOLITE-L 10

低铁含量的片状硅酸盐流变助剂

## 产品信息

### 化学组成

片状硅酸盐

### 典型物化数据

此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。

堆积密度: 500-1,100 kg/m<sup>3</sup>

供货形式: 粉末

### 贮存和运输

在未开封的原始包装中的保质期: 60 月

储存及运输温度需低于 50°C。

## 应用领域

### 铸造和耐火材料

#### 产品特性与优点

##### 流变效果

- 触变型
- 低剪切速率下增加黏度
- 对最终黏度影响甚微
- 与适当的共增稠剂（纤维素、碱膨胀剂和聚氨酯增稠剂）配合使用效果更佳

##### 其他优点

- 与助溶剂的化学稳定性
- 热稳定
- 抗剪切
- 防霉
- pH耐受性宽（4-12）

#### 建议用量

以上推荐添加量供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。



Download  
our app:  
[byk.com/app](https://byk.com/app)



您所在地的  
联系方式

BYK-Chemie GmbH  
Abelstraße 45  
46483 Wesel  
Germany  
Tel +49 281 670-0  
[info@byk.com](mailto:info@byk.com)  
[www.byk.com](http://www.byk.com)

ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIGEL®, PURABYK®, RECYCLOBYK®, RHEOBYK®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® 和 VISCOBYK® 是毕克化学集团的注册商标。

本文所含信息是基于我们目前的知识和经验所提供。对于本文提及的任何产品以及本文所载的数据或信息，我们不提供任何明示或暗示的保证、担保或保障，包括对适销性或特定用途适用性的保证，亦不保证使用这些产品、数据或信息不会侵犯第三方的知识产权。有关产品适用性和可用性的任何信息均不具有约束力，且不构成对产品特性和可用性的承诺。应始终优先参考合同条款和条件，尤其是商定的产品规格。我们建议您在初步试验中测试我们的产品，以便在实际使用前确定其是否适合您的预期用途。我们保留对此信息进行任何更改和更新的权利，恕不另行通知。