

## 保温石膏 BHF503e TDS 产品说明书

### 产品概述

喷涂石膏 BHF503e 采用优质脱硫石膏，经过粉碎碾磨、260℃低温煅烧，辅以玻化微珠、缓凝剂等辅料。适用于各种室内墙面的保温层施工，具有不空鼓、不开裂、易施工、强度高、粘接力强、保温效果好、安全环保等特点，是一款绿色环保的墙面保温抹灰材料。

### 执行标准

符合中国 GB/T28627-2012 标准

项目	初凝	终凝	抗压强度	体积密度	导热系数
国家标准	≥1.0h	≤8.0h	≥0.6MPa	≤500kg/m <sup>3</sup>	≤0.1W/(m·K)

### 适用范围

适用于有保温需求的包括混凝土墙、砖墙、加气混凝土砌块等各基层的内部墙体。

### 调制方法

1. 根据其需要的施工厚度调制适当的材料稠度，浆体能够附着在墙面上，不产生流挂，比较适宜。
2. 取本品直接加净水搅拌均匀即可使用，切勿过度搅拌。
3. 水灰比参考值为 1:1，实际用水量请根据现场所需粘稠度进行调整。

### 应用数据

加水比例	1:1
推荐使用时间	≤60min (20℃)
适宜施工温度	+5℃~+35℃
建议施工厚度	≤20mm

### 施工方法

1. 24 小时以内最佳施工温度范围：5℃~35℃。
2. 检查基面情况，根据需要进行必要的基面处理。
3. 进行保温砂浆料浆调制。

4. 抹灰时建议按照从上至下，从左至右的顺序抹灰。
5. 保温料浆在抹灰操作按压用力应适度，既要保证与基层墙面的粘结，又不能影响抹灰层的保温效果。
6. 用刮板进行水平和垂直方向的找平，使表面平整。保温层的抹灰表面无需压光。
7. 待保温层基本固化干燥后方可进行保护层施工。

## 包装及保质期

包装：20kg±0.5kg

保质期：6个月。

## 运输存储

1. 运输过程中防止雨淋、受潮，影响产品性能。
2. 存放在干燥的环境中，严禁露天堆放，做好防潮处理并避免连续高温。