

# 石膏基厚层自流平的应用优势

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 石膏基厚层自流平的应用优势               |
| 公司名称 | 山东三圆新材料股份有限公司               |
| 价格   | 580.00/吨                    |
| 规格参数 | 施工厚度:1.5-10CM<br>强度:15-30MP |
| 公司地址 | 泰安肥城市仪阳工业园                  |
| 联系电话 | 0538-3160068 13969172911    |

## 产品详情

厚层自流平施工工艺：

厚层自流平砂浆地面施工应按下列工序进行；

- 1.封闭现场；关闭门窗，避免通风。
- 2、基层检查；符合基层检查与处理的相关规定。
- 3、基层处理：如有起砂、脱皮、疏松、麻面等现象时，应将不合格基层表面铲除，之后使用修补砂浆进行修补；

基层如有起壳、空鼓等现象时，当基层的空鼓面积小于或等于1m<sup>2</sup>时，可采用灌浆法处理；当基层的空鼓面积大于1m<sup>2</sup>时，应剔除，并重新施工。

当基层铺设地暖盘管时，如隔热层为泡沫板或发泡水泥，应使隔热保温层与其基层地面、地暖管与隔热保温层结合牢固。确保填充入厚层自流平水泥后，隔热保温层与地暖管不致发生漂浮。

- 4、涂刷厚层自流平界面剂；
- 5、控制标高线：施工前，应使用激光水平仪进行墙面投射，按照设计要求，弹射标高线。
- 6、制备浆料

施工现场采用厚层自流平干混砂浆自动搅拌设备操作：

- 1)配料：生料及水按照1:0.28的比例，精确配比后自动送料至新大地设备搅拌
- 2)搅拌：厚层自流平材料成分较多，在大型工程中必须使用机械搅拌，否则会影响分散效果。自动搅拌

时满足单釜5分钟的充分搅拌时间；

3) 泵送：搅拌完毕自动输送至储料罐，经泵送到施工作业面。

7、摊铺厚层自流平浆料；采用多次逐层浇筑施工方式，浇筑时出料口应垂直于施工面，并确保由内至外平行浇筑，使自流平砂浆均匀排布，浇筑至标高线。浇筑完干燥后，所形成平面高低差不大于2mm/2m。

8、平整度及消泡处理：施工浇筑至预定标高线后，使用消泡滚筒由内至外进行消泡及平整度微调。

9、现场保护。

性能特点：

本品是由胶凝材料、细骨料、填料及添加剂等组成。为单组份材料，与水拌合后即具有流动性，能流动自找平。