

产品技术说明书

修订日期：2021-06-01

TDS 编号：WHF 401

产品名称：石膏基自流平砂浆

版 本： V 1.0

产品简介

该产品采用高强建筑石膏为原料辅以聚合物成分精制而成，能彻底解决地面开裂空鼓、隔音差等问题，该产品施工效率高，并具有保温、隔音、蓄热等功能。

施工方法

- 1、使用本产品时基层强度必须满足要求，不得有起砂、空鼓、疏松等缺陷，如基层强度不满足要求，须先补强处理。施工前基面必须干燥、清洁、无油渍、浮灰等现象。
- 2、基层处理完成后用专用水性界面剂进行涂刷处理，涂刷时不能漏刷。
- 3、搅拌前先在容器中加入规定量的清水，按使用比例再缓缓倒入粉料，用搅拌机充分搅拌成均匀的浆料后摊铺在已处理好的基面上，可用带齿刮板辅助刮平。搅拌及摊铺也可采用机械施工方式进行操作。
- 4、摊铺完成待表面气泡不再产生时采用消泡滚筒进行表面气泡消除。

性能指标

测试项目	测试数据
30min 流动度/mm	≥140
24h 抗折强度/MPa	≥2.0
28d 绝干抗折强度/MPa	≥5.0
24h 抗压强度/MPa	≥6.0
28d 绝干抗压强度/MPa	≥20.0
28d 烘干拉伸粘结强度/MPa	≥1.0
尺寸变化率/%	-0.05~+0.05
抗冲击性	无开裂或脱离底板

本文提供数值是典型试验值，具体数据可能因环境条件略有差别。对我公司的产品来说，所列数据在法律方面不具备任何约束力。

注意事项

- 1、单遍施工厚度宜在 5-30mm 之间；
- 2、不宜在阳光直射及强风环境施工；
- 3、施工温度应在 5-35°C 之间，湿度应小于 80%；
- 4、使用中不得擅自添加任何材料，拌合后的浆料严禁初凝后再加水搅拌使用；
- 5、搅拌好的材料应在 30 分钟内一次性施工完毕。

买方在工程正式施工之前，必须在与施工条件一致的环境下先做试验，以确保材料在此具体工程上使用的可靠性。正式施工时被视为买方已认可该产品的性能检验合格，如不按上述操作，一切责任由买方承担。

包装规格

25±0.5kg/袋。

储存注意事项

本品应贮存于阴凉、干燥、通风处，谨防装运破损。

保质期

自生产之日起，在按规定贮存条件贮存的情况下，保质期为 6 个月。

安全注意事项

直接接触可导致中度眼睛刺激和轻微的皮肤刺激，可造成皮肤过敏。应立即就医，对症治疗措施。

一旦溅到眼内，应立即用清水冲洗，必要时就医。误服，请立即就医对症处理。

燃烧及爆炸危害

本品在储存和运输中不属于易燃液体、爆炸品、氧化剂、腐蚀品、毒害品和放射危险品，不属于危险品。

灭火介质：可采用二氧化碳、泡沫、或化学干粉灭火器灭火。当无其他灭火剂时，可采用大量的雾状水喷洒。火势一旦扑灭，应将洒落的物料清理干净（参见泄漏洒落处理）。

扑救程序：正常防护

泄漏洒落处理

少量的泄漏、洒落物料可用水冲刷掉。若大量泄露，收容并回收，污染地面用水或洗涤剂洗刷。废弃组合料的处理必须按照当地政府的环保法规执行。

更多信息，请参阅我公司产品的安全技术说明书或与我公司客户服务中心联系

本资料所给出的指标、数据乃基于我们现有的技术知识水平和实践经验，仅供参考。具体保证指标以质量保证书或供货合同规定为准。用户对于所购买我公司的产品有责任进行试验，以验证是否适合各自所拟定的工艺和用途，并达到预定的目的。对我公司产品的进一步应用和加工均非我公司所能控制，因此，我们对所提供的产品的责任范围只限于我方交付且为贵方所使用的部分。而不承担在采用我公司产品为原料进行生产过程中而造成的间接损失。我公司技术支持与客户服务中心愿为您提供有关产品的咨询与应用技术服务，欢迎来函来电联系。

联系地址：山东省烟台市龙口市龙港街道海港路 277 号，万华节能建材（龙口）有限公司

电话：400-156-8959

邮编：265702
