

产品技术说明书

修订日期：2022-06-01
产品名称：聚合物粘结砂浆

TDS 编号：
版 本： V 1.0

产品简介

聚合物粘结砂浆是由优质的硅酸盐水泥与无机胶凝材料，多种高分子材料、骨料以及各种添加剂通过预混合干拌制成。具有拉伸粘结强度高，良好的耐水性，耐老化性和操作性，施工简便、安全可靠、绿色环保。

施工方法

- 1、基层要求:平整、坚固、干燥、清洁。新的抹灰层至少经过 14 天硬化干燥后方可施工。
- 2、基层墙体表面的涂料层和抹灰层疏松部分必须清除。新涂装的抹灰层必须经过干燥硬化后方可使用。
- 3、在容器中先加入适量的清水，然后按比例倒入粘结砂浆充分搅拌均匀，直至无结块的稠浆状后使用。
- 4、搅拌好的砂浆宜在 2 小时内使用完，中途如遇硬结应弃置，不得二次加水使用。
- 5、用抹灰刀将粘结胶浆抹到保温板上，而后自下而上将保温板均匀揉压粘贴到基层墙面上，板面应平整。板缝应压紧至无空隙。并用 2m 靠尺检查平整度，板缝之间不能有粘胶。

性能指标

项 目	指 标
拉伸粘结强度（与水泥砂浆）Mpa	原强度 ≥ 0.60
	耐水 ≥ 0.40
拉伸粘结强度（与膨胀聚苯板）Mpa	原强度 ≥ 0.10 破坏界面在膨胀苯板上
	≥ 0.10 破坏界面在膨胀苯板上
可操作时间 h	1.5-4.0

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、粘结砂浆在配合比例搅拌后，可根据施工现场情况对砂浆的粘稠度给予调整。
- 2、使用环境温度 5°C-35°C，风力 5 级以下，避免雨天施工。
- 3、粘贴保温板时均匀揉压，不能拍击振动。
- 4、粘贴完毕 48 小时内，不能进行下一道工序的施工，同时应避免触碰、敲击、振动。
- 5、如遇风力在 5 级以上或降雨，应采取防护措施。
- 6、严禁工地现场私自添加砂子，水泥以及其他添加剂。

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

防雨、防潮、通风条件下储存。

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 12 个月。

安全注意事项

本产品含有水泥成分如不慎溅入眼内，应立即用清水冲洗干净或及时去医院诊治。

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
