

## 产品技术说明书

修订日期:

TDS 编号:

产品名称: PRR 线条板

版 本: V 1.0

### 产品简介

《建筑设计防火规范》GB 50016-2014(2018 修改版) 6.7.12 指出: 建筑外墙的装饰层应采用燃烧性能为 A 级的材料, 但建筑高度不大于 50m 时, 可采用 B1 级材料。这就要求建筑外保温装饰线条必须同时兼顾防火与保温双重功能。在设计为 A 级外墙外保温系统的建筑上, 一旦涉及数量较多的装饰线条, 设计单位通常会要求采用防火性能为 A 级的装饰线条。最常见的 EPS 装饰线条如今就要面临建筑高度、燃烧性能等等方面的限制, 而 A 级防火等级无机保温装饰材料中竖丝岩棉逐渐步入大众视线中。

基于此技术背景和市场需求下, 公司研发推出 A 级防火等级的竖丝岩棉线条造型板, 同时满足保温、隔热、隔声、防水、美化等功能要求, 该产品与万华 PRR 板薄抹灰系统配套使用效果最佳。

### 产品特点

该装饰线条不仅具有外墙装饰效果, 同时 A 级防火等级、保温效果好、抗拉强度高、抗压强度高、抗裂性能佳、使用寿命长。

### 生产工艺

PRR 线条板采用国内先进的连续化生产工艺, 工厂预制生产, 整个生产过程实时动态监控, 产品质量稳定可控, 生产效率比传统生产工艺提高 10 倍。

### 系统工艺

常用于 PRR 板薄抹灰系统, 采用“粘贴+锚固”工艺, 双重保险。

现场直接湿贴作业, 安装方便, 可在线条外表面直接进行饰面层涂装、施工操作简单, 保证主体建筑外墙不出现冷、热桥效应。

---

**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：山东省烟台市太原路 56 号，万华节能科技（烟台）有限公司

电话：400-059-1116

传真：(86)-0535-6809777

邮编：264006

---