

# 新疆XPS挤塑板生产厂家按密度报价

产品名称	新疆XPS挤塑板生产厂家按密度报价
公司名称	乌鲁木齐飞达晨光保温材料有限公司
价格	230.00/m
规格参数	品牌:冀康 型号:100厚 密度:26kg
公司地址	新疆乌鲁木齐市水磨沟区七道湾北路东十巷35号
联系电话	0991-6092446 15299118776

## 产品详情

挤塑聚苯板，即阻燃塑料聚乙烯保温隔热板，是一种以聚乙烯环氧树脂为原材料，添加其他高聚物后，经加温阻燃塑料产生的一种聚氨酯发泡硬质的塑胶板。板内产生很多具备封闭型的汽泡构造，有承压工作能力强、防潮特性好、耐溶剂浸蚀和极强的耐老化工作能力的特性，被广泛运用在房屋建筑隔热保温和湿冷自然环境的防潮防水中。挤塑聚苯板在中国真实具备现实意义的发展趋势时间，不过是十年上下。可是近年来，根据各制造业企业的大力发展，早已逐渐获得了众多建筑业专业人士的认同，在中国各关键经济发展地区中拥有很大的覆盖面积。在由此可见的将来，这一块的销售市场仍将稳步增长，中国的生产量依然有提升的室内空间。挤塑聚苯板有机化学全名是阻燃塑料式聚苯乙烯板(通称XPS)。XPS/阻燃塑料式聚乙烯聚氨酯发泡硬质的隔热保温是以聚乙烯为原材料再加其他原辅材料及防火剂。

根据加温混和另外引入发泡胶，随后挤压加工的硬质的板发泡材料板。XPS板具备的网膜囊蜂窝状构造，这类构造让XPS板在吸水性、传热系数及其蒸汽透水率等层面均小于其他类型板块保温隔热材料，因而具备高抗压强度、质轻、透气效果不佳、抗腐蚀、不溶解等特性。XPS板在欧洲国家是极其一般的隔热保温热原材料，非常适用选用倒置式屋面隔热保温加工工艺(up-setdown)的平屋面隔热保温系统软件、冷冷库、墙面内外的隔热保温、家装装修等层面。该商品适用平屋面隔热板不管隔热保温实际效果、工程施工简便性、总工程造价、使用期等都比传统式的陶料更具备优点，为新式节能环保原材料，是现阶段建筑装饰设计制造行业的原材料。XPS/挤塑聚苯板的传热系数不大于0.028w/mk，远远地小于别的保温隔热材料。

因而具备高传热系数、低线形含水率的特性。广泛适合平屋面隔热保温系统软件、速冻冷库、墙面内外的隔热保温，实际效果无以伦比。近年来，阻燃塑料成形的聚苯乙烯板在全球范畴内获得广泛运用，这类新型材料内部为网膜囊构造，具备出色和长久不会改变的隔热保温特性、很强的憎水性阻拦水蒸气渗入的工作能力、非常高的抗拉强度、生产加工非常容易、有利于安装等特性，是现阶段全世界认可的适用颠倒平屋面的理想化保温隔热材料。阻燃塑料聚乙烯的吸水性要比聚氨酯发泡聚乙烯要小10倍上下，且比玻璃棉板也要低。实验还说明，该原材料浸泡以后仅在初环节能少量水分，接着就已不吸湿，这一特性使它具备的隔热保温特性且长久不会改变，这一特性针对颠倒隔热保温平屋面尤为重要。除此之外，阻燃塑料聚乙烯的水蒸气渗入特性要比聚氨酯发泡聚乙烯小2~4倍。

因而，这类保温隔热材料既能阻拦降水的渗入又能避免体内湿气渗入，进而防止了在原材料内部因冷凝而存水，它是绝大部分保温隔热材料自愧不如的。在我国的电力能源战略方针是"开发设计和节省并举"，把节省摆在首位。节约资源仍然是我国能源工业的发展战略关键点。1986年施行了《民用建筑节能设计标准》，之后又将规范的指标值进一步提高。在执行节能建筑规范之前，在我国往年修建住房总面积积累近80亿平米。从2001年起，对供暖区热自然环境差或耗能大的原来工程建筑的节能项目工作中早已刚开始。二零零五年关键城区刚开始一片开展工程建筑热自然环境及节能项目。而XPS因为具备低传热系数、轻质、高强度、防潮、防水层、有利于工程施工等出色特性，因此在节能住宅中诱惑力。“十五”期内，大家的保障房建设还会继续有一个极大的发展趋势。