

烟台硅质聚合聚苯板设备制造厂家

产品名称	烟台硅质聚合聚苯板设备制造厂家
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	30.00/立方米
规格参数	厚度:1-15厘米 密度:100-120千克 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

产品详情

烟台硅质聚合聚苯板设备制造厂家

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

聚合聚苯板

聚合聚苯板是由传统的EPS聚苯板与新型无机材料进行渗入、固化、聚合，使聚苯颗粒周围包裹着有防火性能的特殊无机材料结晶体，填充均匀，隔绝空气，从而彻底改变了原聚苯板遇火收缩，熔滴的缺陷。

保持了原聚苯板优异的物理性能。产品用途：可用于墙体保温、管道保温、炉体保温、钢铁、电力等企业、行业所需的彩钢屋顶保温，保防火隔离带，还可生产通用型材、异型材等。物理性能指标

试验项目	性能指标
表观密度	70kg/m ³ ~100kg/m ³
导热系数（平均温度250c）	0.040w/（m.k）
压缩强度	0.16Mpa
垂直于板面的抗拉强度	

燃烧性能指标

试验项目	性能指标	
燃烧性能A级（A2级）	单体燃烧	燃烧增长速率指数 FIGRA0.2MJ 120w/s
		火焰横向蔓延未到达试样长翼边缘
		600s的总放热量THR600S 7.5MJ
	燃烧热值	总热值PCS 3.0MJ/kg

技术特点：

00001. 无可比拟的防火性

00002. 高效节能

00003. 系统成熟

00004. 施工简便

00005. 性价比非常高

烟台硅质聚合聚苯板设备制造厂家

硅质保温板

硅质改性保温板是运用高分子技术，结合多学科跨领域创新合作，创造出的特点鲜明、性能稳定的防火保温板，简称“AEPS不燃真金板”。AEPS不燃真金板有优异的保温性能，防火性能可达A级不燃。AEPS不燃真金防火保温板的技术，应用了跨领域、跨学科的高分子技术，完全抛弃了原有EPS等材料的分子改性，或添加阻燃剂的路径，引入全新的防火概念。有机高分子在受热膨胀过程中带动无机分子向边缘运动，最终形成蜂窝状隔离仓，使每一个有机大分子的颗粒形成相对独立的防火个体，从而有效阻断了热量的传导和火焰的传播，达到了“准不燃”的效果。

技术特点：

硅质改性保温板技术与传统保温板技术思路 and 方向完全不同，采用全新的防火隔离分仓颗粒的概念。该技术保留了原来有机大分子的各项物理性能，与传统的有机保温材料相比，提高了防火等级，其他性能基本相同。