

天丰聚氨酯外墙保温板 A级防火 中国节能板材品牌

产品名称	天丰聚氨酯外墙保温板 A级防火 中国节能板材品牌
公司名称	河南天丰节能板材科技股份有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	新乡市新一街369号
联系电话	0373-3526765 18613735939

产品详情

天丰硬泡聚氨酯复合板是通过聚氨酯连续化生产线工厂化生产，以硬泡聚氨酯泡沫为保温层，增强卷材为界面层的保温复合板材料。天丰硬泡聚氨酯复合板适用于各类民用外墙外保温。优异的保温性能硬泡聚氨酯是目前建筑保温产品中导热系数最低的产品，天丰硬泡聚氨酯的导热系数仅为0.017-0.024W/(m.k)(25℃)，与冰箱的保温隔热性能一样，是实现建筑节能65%标准的理想保温产品。防水保温一体化天丰硬泡聚氨酯具有封闭的泡孔结构，闭孔率超过90%，吸水率极低，能有效阻碍水气的渗透，从而更有效地发挥其优异的保温隔热性能，保证保温层的正常使用寿命，在建筑中，天丰硬泡聚氨酯是防水保温一体化产品。系统特点保温隔热性能优异，保温层最薄硬泡聚氨酯是目前所有保温材料中导热系数最低的（0.024W/(m.k)），随着节能标准的提高，聚氨酯是最理想的保温隔热材料。达到同样的保温效果，保温层的厚度最薄，自重力矩最小，大大提高安全性。防火阻燃性能好硬泡聚氨酯是热固性保温材料，表面遇火时形成炭化结焦层，能有效防止火势蔓延。外保温着火几乎全部都是在施工过程中，硬泡聚氨酯本身离火自熄，且该复合板两面为无机材料，施工过程中可有效避免火灾。使用温度范围广硬泡聚氨酯的使用温度范围为-50℃~150℃，短期使用温度可达250℃无任何损坏，是使用温度范围最广的保温材料，可应用于包括严寒、寒冷、夏热冬冷、夏热冬暖和高温气候的所有地区。体系匹配性好，施工快捷硬泡聚氨酯复合板界面材料为水泥无机材料与粘结砂浆、抹面砂浆是同类材料具有良好的匹配性，能够保证工程体系长期安全可靠。复合板粘结工艺减少工程现场湿作业，提高工程施工速度。

外墙施工效果平整 外墙涂料施工完毕后，外墙平整性优于xps挤塑板、eps泡沫板。耐候性好

硬泡聚氨酯具有良好的物化稳定性，可以与建筑同寿命。吸水率低，防水性好

硬泡聚氨酯是闭孔结构，吸水率极低是良好的防水保温一体化产品。施工要点

- (1) 基层墙体应干燥、平整、顺直、坚实，达到普通抹灰水平。
- (2) 所放垂线或水平线与墙面的距离为所贴水泥层复合板的厚度与设计胶粘剂厚度之和。
- (3) 胶粘剂和抹面胶浆等砂浆类材料初凝以后不得加水或基料搅拌后再使用。
- (4) 板缝应尽量拼接严密，对板间大于2mm的缝隙，切割保温板填塞缝口或采用泡沫聚氨酯填缝。
- (5) 粘贴门窗洞口四周四角保温板时应用整块保温板，保温板的拼缝不得位于门窗洞口的四角处，墙面边角处铺贴保温板时最小尺寸应不低于200mm
- (6) 抹面胶浆外观以完全覆盖增强网，微见增强网轮廓为宜。