

聚氨酯外墙保温施工 聚氨酯

产品名称	聚氨酯外墙保温施工 聚氨酯
公司名称	聊城市四达化学工业有限公司
价格	.00/个
规格参数	材质:聚氨酯
公司地址	聊城市开发区东城经济园内
联系电话	8530186 13563540163

产品详情

材质 聚氨酯

1300/立方米

聚氨酯外墙外保温体系的特征

- 1、较低的导热系数（0.019 ~ 0.027），在所有有机保温材料中是最低的（20mm厚的聚氨酯硬泡相当于50mm苯板），由于采用现场喷涂施工，能形成连续保温层，即使节点等复杂部位也不会有冷桥产生。
- 、独特的施工方法，液体喷涂于基体，可进入基层孔隙中发泡，堵塞缝隙，起到封闭孔隙的作用，形成连续无缝保温层，从而很好的避免冷热桥现象。
- 、聚氨酯本身是一种胶粘剂，故其具有很好的粘接性，它可以实现与墙体等建筑结构材料形成很好的粘结效果，整体性很强。
- 、聚氨酯硬泡具有良好的防火耐温性能，是一种比较安全的保温材料，通过调整配方，可以满足国内及国际上对建筑保温材料较高的防火要求，并且能用于较高的温度环境下做保温材料，

聚氨酯硬泡热固性材料，在燃烧中呈惰性，不会产生熔融的燃烧性火焰滴落物，而只形成一个焦化的保护层，它阻止氧气进入墙体保温层内部，有效抑制了熔融导致火焰蔓延的危险，因而不会引起芯材的直接燃烧，能够保证建筑的完整性。

、聚氨酯对于异形建筑及建筑的异形部位，边角、门窗等，可以采用现场直喷的施工工艺。

、聚氨酯材料是闭孔率大于90

%的半封闭体系，透气不透水，吸水率小于3

%，具有高水蒸气渗透阻性和良好的不透水性，能及时排出墙体里的水汽，而不使墙体产生脱落现象。

7、抗裂性能好。聚氨酯硬泡具有一定的延伸性，有一定的抵抗外界变形的能力，在外力、温度、湿度等作用下，不易发生裂缝，有效地保证体系的稳定性和防水性，即使主体结构发生变形，也不会产生裂缝，或者剥离，避免了eps体系中由于eps收缩引起的保护装饰体系的开裂。

从上述介绍可见，通过喷涂聚氨酯硬泡（pu）在屋面外墙保温防水体系运用实现了屋面保温防水一体化，是一种高效节能保温防水体系，具有广泛的市场前景。