

聚苯颗粒胶粉 环保保温涂料

产品名称	聚苯颗粒胶粉 环保保温涂料
公司名称	廊坊市中科节能科技有限公司
价格	22000.00/吨
规格参数	类型:环保保温涂料 品牌:ZK 颜色:白色
公司地址	文安县孙氏镇四村
联系电话	86 0316 7937366

产品详情

类型	环保保温涂料	品牌	ZK
颜色	白色	耐水性	1
保质期	24 (个月)		

聚苯颗粒保温砂浆专用胶粉

产品特点：

聚苯颗粒保温砂浆专用胶粉是专门用于配制聚苯颗粒保温砂浆的多功能高效胶粉。该胶粉经高温、高压、喷雾干燥并与多种进口活性增强微粉均聚而成，能使保温砂浆明显提高与普通墙面、苯板、挤塑板（麻面）等的粘结能力和自身抗拉强度，具有一定憎水能力和抗流抗坠性，保水增稠施工性能好，保温隔热、抗裂、耐水等性能突出，配料简单，使用方便，成本低廉。

理化性能指标：

检测项目 指标

外观 白色微黄粉末

固含量 99%

堆积密度g/l 950-1000

灰分% <1

ph值 6-8

成膜温度 0

产品说明：

聚苯板颗粒保温砂浆专用胶粉是针对胶粉聚苯颗粒浆料保温的专用产品，本产品具有优良的粘结性、成膜性、耐候性和稳定性。使用本产品生产的保温浆料具有超强的抗裂性能，施工性、和易性好、添加量小等特点。能有效地防止酸性空气对墙体的侵蚀，受潮湿后不易粉化、潮解，被广泛用于内外墙保温砂浆中，并可大幅地降低生产成本。

应用举例：

zk—1树脂胶粉：20—25kg

水泥：950kg（普硅42.5#）

粘土：50kg

聚丙烯纤维：2—4kg（15mm长）

聚苯颗粒：以上混合后物料，每200—220kg配1 m³

直接加水搅拌均匀，混合料：水=1：1（g/g），最好放置5-10分钟即可使用，禁止在5℃以下温度施工，一次拌料最好在30分钟内用完，在施工现场加聚苯颗粒，建议每25kg浆料配0.15 m³聚苯颗粒。

胶粉聚苯板颗粒保温砂浆系统质量参数

项目指标

湿表现密度kg/m³ 420

干表现密度kg/ m³ 180-250

导热系数w/m.k： 0.060

抗压强度kpa： 200

线性收缩率%： 0.30

难燃性： b1级

软化系数： 0.5

压剪强度kpa： 50

2界面剂（墙体使用）参考配方

po42.5普硅水泥：650kg/t

石英砂或水洗砂：350kg/t

聚板板系统专用胶粉：10kg/t

hpmc：2kg/t

界面砂浆性能指标：

项目		单位	指标
界面砂浆压剪 粘结强度	原强度	mpa	0.7
	耐水	mpa	0.5
	耐冻融	mpa	0.5

注意事项

- 1、投料不宜一次性投入；
- 2、需加入聚丙烯纤维时，要先放进水泥中分散，因为水泥的细小颗粒能消除纤维的静电，才能使聚丙烯纤维分散开；
- 3、搅拌混合均匀，但搅拌时间不宜过长，15分钟为宜；
- 4、需要根据季节的变化来调节添加剂的用量；
- 5、避免添加剂或水泥受潮结块；
- 6、严禁与酸性物质混合堆放、使用；
- 7、5 以下禁止施工中使用，低温施工会造成最大的工和质量问题，造成抹面砂浆与保温板不粘合，这种是后期没有补救方案的工程质量问题。

包装及储存：

- 1、25kg装，化工复合纸塑包装袋，内衬pvc膜；
- 2保质期2年，须防水防潮，打开包装后须扎口密封，有气味，无毒。