

胶粉应用范围及使用说明 建荣

产品名称	胶粉应用范围及使用说明 建荣
公司名称	陕西建荣装饰工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:GA\GB\GC\002 品牌:建荣 粘合材料类型:其他
公司地址	陕西省西安市雁塔区太白南路113号崇立金世园1403号
联系电话	029-88279279

产品详情

型号	GA\GB\GC\002	品牌	建荣
粘合材料类型	其他		

应用范围及使用说明书（免费提供技术服务）

建荣环保水溶性胶粉

参考配方

一、保温砂浆（1吨）

（一）抹面砂浆		（二）粘结砂浆	
425#水泥	450kg	425#水泥	500 kg
沙子	450kg	沙子	500 kg
灰钙	100kg	建荣jr-s型胶粉	15-25 kg
聚丙烯短纤维	1-1.5 kg		
木质纤维	3kg		
建荣jr-s型胶粉	15-25 kg		

二、高档内外墙耐水防水腻子及粉末钢化仿瓷涂料配方（1吨）

（一）高档外墙耐水腻子配方		（二）高档内墙耐水腻子及粉末钢化仿瓷涂料配方	
425#水泥	400 kg	重钙或大白（方解石）	600-400kg
重钙	400 kg	灰钙	400-400kg
灰钙	200 kg	轻钙	200kg

聚丙烯短纤维	1-1.5kg		
建荣jr-ga型胶粉	7-8 kg	建荣jr-gb型胶粉	6-8 kg

三、瓷砖粘结剂一吨

42.5r优质硅酸盐水泥	500kg
砂(无尘土)	500kg
建荣jr-s型胶粉	8-10kg

四、沟缝剂

优质水泥	400kg
重钙	400kg
灰钙	200kg
聚丙烯短纤维6mm	1-2kg
建荣jr-s型胶粉	10-12kg

五、弹性腻子

42.5r优质硅酸盐水泥	400kg
重钙[石英砂]	500kg
灰钙	100kg
聚丙烯短纤维3毫米1.5kg	木质纤维3kg
建荣jr-ga型胶粉	10-13kg

六、建筑装饰胶水一吨

清水	1000kg
建荣jr-s型胶粉	10-12kg, 先用100kg水搅溶解再加900kg水搅匀即可

(三) 聚苯颗粒砂浆			
42.5r普通硅酸盐水泥	600kg		
灰钙	100 kg		
粉煤灰	300 kg		
聚丙烯短纤维	2.0 kg		
聚苯颗粒	5-6立方		
建荣jr-s型胶粉	25-30 kg		

胶粉技术参数

序号	检测项目	参照jc438 91、jc/t547标准	实测结果	单项 评定

1	外观	白色或者浅黄色粉末状	符合标准规定	合格
2	固含量		10%	合格
3	低温稳定性	0 24h	呈流动状态	合格
4	粘度(23 .pa.s)	1.0	10.9	合格
5	剥离强度(n/25mm)	10	24	合格
6	压剪前接强度(mpa)	1.0	4	合格

学习资料

一、问生产膏状腻子.仿瓷钢化涂料参考配方及生产工艺？

(建议生产膏状腻子涂料用胶水胶粉10kg可生产近4吨成品)

(一)膏状内墙耐水腻子配方及工艺(先制胶水生产膏状法)：

1、生产1吨内墙腻子膏配方：建荣jr-s型胶粉3kg：重钙400kg：灰钙300kg：膨润土30kg：水270kg)；

工艺：

先将3kg胶粉用200kg水溶解成胶水(见制胶工艺)，提前一天将30kg膨润土用70kg水泡好计100kg膨土液。生产成品时要先将100kg膨润土液加到200kg胶水中充分搅匀成300kg胶液状；然后再将700kg填料加到300kg胶液中充分搅拌均匀成膏状即可。

2、膏状外墙耐水腻子生产配方：(1吨)配方：建荣jr-s型

胶粉4kg：重钙300kg：优等水泥300kg：灰钙100k：膨润土30kg：木质纤维3kg：3毫米聚丙烯短纤维1.5kg：水270kg;生产工艺同上。

3、膏状钢化仿瓷涂料生产配方：(1吨)配方：建荣jr-s型

胶粉4kg：重钙300kg:灰钙300kg：轻钙100kg：膨润土30kg：水270k;生产工艺同上。

4、以上产品用干粉生产1吨膏状腻子及涂料工艺

：先将以上配方中胶粉量加入到700kg填料中充分搅拌均匀，然后将它倒入(提前一天用270kg水泡好的30kg膨土计300kg膨土液)中充分搅拌成无颗粒膏状即成品。按此配方及生产工艺才能使膏状腻子涂料保持时间长不沉淀;(注意如用含淀粉纤维素类胶就易发臭变质;粘结逐渐降低分解，就会出现墙壁起皮成块脱落，面层脱色等弊端)，建议用此干粉生产膏状腻子涂料方法较简便。

问：贵公司的胶粉有几种及报价？

答：目前分为：1

、内外墙耐水腻子、粉末钢化仿瓷涂料专用每吨3.2万元;2、粘结、抹面砂浆专用胶粉每吨2.8万元;3、建筑胶水专用胶粉每吨3.0万元；

问：利用贵公司的胶粉生产建筑装饰胶水工艺怎样？

答：a 配方：清水100公斤:1.2公斤胶粉。

b

生产工艺：搅拌罐内装好100公斤清水，开动搅拌机，然后缓慢加入1.2公斤胶粉，直到全部溶解即成品。

注意：如生产时胶粉加快了，出现结团，没关系，只要继续搅拌，即可充分溶解。因该胶粉属纯胶粉，操作不当时，溶解得比较慢。（如生产1吨见制胶工艺）

问：用贵公司的胶粉生产干粉钢化仿瓷涂、内外墙耐水防水腻子配方及工艺怎样？

答：生产工艺很简单，具体方法如下：

1、粉末钢化仿瓷涂料生产工艺（1吨）：

配方：重钙（或大白

）400目400kg：灰钙400kg：轻钙200kg：胶

粉6-8kg；工艺：先将建荣jr-gb型

胶粉加入量少的200kg轻钙中搅拌均匀，然后加入灰钙400kg搅匀，最后加量大的重钙400kg充分搅拌均匀即成品了。质量效果：施工流平性好，省工省料，压光后侧视如镜，手感光滑，耐水擦洗。

2、外墙干粉耐水防水腻子生产工艺（1吨）：

配方：重钙（或大白）400kg：水泥400kg：灰钙200kg

：建荣jr-ga型胶粉7-8kg

：木质纤维3kg：3毫米短纤维1.5kg。工艺：先将胶粉、纤维加入量少的200kg灰钙中搅拌均匀，然后再加入量大的800kg重钙水泥，充分搅拌均匀，即成品了。

问：有时生产出的产品会出现脱粉现象和手感粗糙是怎么回事？

答：这是很普遍存在的填料不纯的现象，这就要查填料中的灰钙和水泥问题了。经有关部门抽查很多地区灰钙粉中含大白超过70%，水泥含大白超过60%以上，或者施工中没有掌握好压光时间（八成干是压光最佳时间），这就造成脱粉现象了。出现手感不光滑，主要是重钙、灰钙细度没达到400目造成的。另外产品调成腻子后，一定要充分溶解才能施工，如没彻底溶解，会出现施工流平性不好，造成脱粉现象。另外，如果单纯用水泥刮墙面，施工前墙面一定保持一定湿度，不能太干燥。

问：检查灰钙、水泥是否正宗，怎样检测？

答：很简单。将灰钙、水泥分别用清水调成膏状物，刮到墙体上，干后用手擦，如有硬度不脱粉就是正宗质量合格的，否则就是假冒伪劣产品。

问：在施工中出现起泡现象是怎么回事？

答：因腻子太稀，胶浓度大。或墙体太湿所致。只要调浓即可解决。

问：由于填料中的重钙或灰钙不白，可否加群青？

答：这就属不合格填料了。群青是可以加的，一定要搅拌均匀，否则墙体出现斑点。[生产膏状须溶解水中]

问：用贵单位的胶粉生产出的产品能否通过国家有关部门检测？

答：只要按公司提供的技术配方（水泥灰钙重钙等填料合格），完全能通过检测的，均能达到或超过国家有关部门规定的技术指标与环保要求。

问：贵单位的纯胶粉生产时有点刺激气味，而生产出成品后或施工中怎么气味没了？

答：这是配方中一种助剂，经国家有关权威部门检测，完全符合环保要求，是对人体健康无毒无害的天然助剂，请放心使用。

问：我是第一次用贵公司的胶粉生产粉末钢化仿瓷涂料，在施工中为什么刮不开？

答：只要按工艺配方生产的不可能出现这种情况。主要原因在于生产时搅拌不均匀或者用水一调就施工，使用之前一定要充分溶解才能施工。另胶粉使用量太多也会出现刮不开现象。

请问生产合格的相关产品，贵公司对填料有何要求？

答：填料肯定很重要，水泥一定要正宗厂家生产的达标普通425#优质水泥。灰钙粉的caoh达90%以上，重钙应用400目以上方解石的，只有这样才能提高相关产品的质量档次。

请问贵单位生产的粘接、抹面沙浆配比及工艺？

答：1、粘接沙浆配方：425普通硅酸盐水泥500kg:沙（40-70目）500kg:建荣jr-s型胶粉21kg；

注意事项：墙面基层一定要保持一定湿度，不能太干。生产粘结、抹面砂浆，使用达标425#普通硅酸盐水泥，砂（40-70目）不能含有尘土，不宜使用早强、早硬水泥及含硫铝酸盐水泥、白水泥或其他不达标水泥。

产品精包装：25kg。