

单组份聚氨酯彩钢板发泡胶技术，强力环保封口胶技术，PVC大板复合胶技术，云石胶石材胶技术

产品名称	单组份聚氨酯彩钢板发泡胶技术，强力环保封口胶技术，PVC大板复合胶技术，云石胶石材胶技术
公司名称	北京华夏科苑技术开发中心
价格	12.00/公斤
规格参数	
公司地址	北京宣武区马连道南街6号华睦大厦1202厅
联系电话	010-52693830 13301269298

产品详情

单组份聚氨酯彩钢板发泡胶技术

一．产品概述和用途：

北京华夏科苑技术开发中心（更多项目请登陆<http://www.lkxtg.com>）胶粘剂专家组最新研制的单组份聚氨酯彩钢板发泡胶技术，属高强度单组份聚氨酯胶粘剂，主要靠空气中及被粘物体表面吸附的微量水份固化，固化后胶层不变硬不开裂，密度分布均匀，抗压.折压强度好。产品流动性好，施工方便，具有性能优越，耐腐蚀，隔音、阻燃，高模量、高强度、高粘性、高位移补偿能力等特点。广泛用于门业制造、轻质建材、冷藏设备、环保净化、车辆船舶制造等行业。对彩钢板、镀锌板、铝板、纸面石膏板、硅酸钙板、玻镁板、中密度板、三合板、岩棉、玻纤棉、珍珠岩、硅酸铝纤维毡、eps、xps挤塑板、pu硬泡等有良好的粘接效果：

二．生产条件及成本利润核算：

- 1.生产本产品设备投资：1吨搅拌灌1个约3000元；也可购1个旧反应釜约5000元。需工人2----3人，厂房50-100平方米左右。生产本产品原材料各地易购，对生产人员的文化程度没有特殊要求。
- 2.生产过程中不需加温加压，常温搅拌2-3小时即可。
- 3.为接产方提供原材料的生产厂家及设备的采购信息。
- 4.产品成本每公斤10元左右，市场售价料15元左右。

5.其利润可根据产量自行核算。

三 . 技术服务方式： 1、提供全套技术配方、工艺资料，现场培训，学会为止。
2、技术转让.培训费2.2万元。提供原料及设备的生产厂家。

3. 同时学习单（双）组份彩钢板胶技术，转让费.培训费共3.6万元

纯水性封口胶技术(无毒.无味.无溶剂)

一 . 产品概述：

北京华夏科苑技术开发中心 (选择更多

好项目请登陆：<http://www.lkxtg.com>)胶粘剂专家组

研制的纯水性高强.高粘度封口胶属单组份水性高分子强力粘接剂，产品无毒.无味，不含sbs.萘烯树脂及苯类.烷类.酮类等有害物质，属纯绿色环保产品。生产工艺简单，原料各地易购，产品具有极佳的黏结强度和较长的开放时间；以及优异的高低温度稳定性，使用时无拉丝现象，清洗方便，广泛用于opp复膜、水性上光、过油印刷品、首饰盒、彩盒、相簿皮盒、手提袋、pp、及pvc与纸品表面的手工粘合；为环保包装首选产品；是溶剂型封口胶和水油复合型封口胶的理想替代产品，也是未来封口胶市场的必然发展趋势。

二、技术指标：

外观：乳白色粘稠液体 粘度：5000~7000厘泊

固含量：50±2 ph值：6~8

三、生产条件及利润分析：

1、年产3

00吨，设备投资搅拌机一台(自制)3000元，台称及各种计量器具。厂房40m²，生产工人2~3人。

2、产品成本8元~9元/公斤，市场售价14元~15元/公斤。

3、现有化工厂、胶粘剂厂、涂料厂不需增加设备即可生产。

四、技术服务方式及费用：

1、为接产单位提供全套配方、工艺流程、现场培训人员。2、技术转让培训费2.6万元。3、为接产方代办绿色标志认证和国家化学建筑材料测试中心及国家环境测试中心等检测报告(费用自理)。

4、为接产单位提供原料及设备的生产厂家。

技术咨询电话010-52693830 52693831 13301269298 15311210332

大板胶技术（pvc贴面胶技术，pvc石膏板胶技术）

一、概述：北京华夏科苑技术开发中心（更多项目请登陆<http://www.lkxtg.com>）研制的水性pvc强力贴面快干胶是乙烯醋酸乙烯共聚合乳液的改良产品，具有优越的粘接性，适用于多种基材原粘接，如纸张、pvc膜、无纺布、pvc板材、发泡体、聚酯纤维等，更具有热封性之粘接能力，用途极其广泛。二、用途：（1）水性pvc强力贴面快干胶对纤维板，木板，石膏板与pvc皮，abs片和铝箔等的粘接具有高效而持久的粘接强度和优良的附着力。该产品具有优良的耐水，耐热，抗冻性，稳定性高，使用方便，容易施工。广泛用于纤维板，木板，石膏板与pvc,铝箔，泡沫之间的粘接。如大板，免漆线条，免漆门，石膏天花板，电脑桌，工艺品，箱包等生产厂家的必选产品。（2）水性pvc强力贴面快干胶对各种填充料、色料、树脂以及芳香族碳氢化合物和酯类溶剂等有很优良的相容溶性。（3）水性pvc强力贴面快干胶对各种乳液的混合安定性很好，若需降低成本或用于特殊用途，可酌量添加使用。三、基本参数：

项目	指标
外观	乳白色无杂质均匀乳胶
ph值	6.5~7
固含量	52 ± 2%
粘度mpa.s	10000 ~ 60000
最低成膜温度	0
干燥时间	10 ~ 15分钟(25)
保质期	6个月(40 以下阴凉处)

四、生产条件及成本：1、生产本产品需厂房50 ~ 80m²，搅拌机一台，具有初中文化程度工人2 ~ 6人，一般计量器具。若日产2吨，设备投资5000元。2、常温常压生产，生产周期3小时。3、成本4500元 ~ 5000元/吨，市场售价9000 ~ 12000元/吨以上。五、技术服务方式：
 1、为接产方提供全套配方，工艺资料，现场培训，学会为止。
 2、本项目的技术转让培训费1.6万元。也可上门建厂。

云石胶技术（成本和颜色可调）

一、项目市场前景:

天然石材由于其具有优良的材料性能和丰富多彩的装饰效果，已经成为建筑物装饰的一种主要的装饰材料。除用于高级宾馆、商贸大厦等高档建筑外，也用于私人别墅、民用住宅的装修。目前，天然石材贴面业已进入家庭，成为新兴家庭装饰装修材料。天然石材板是由天然石料经开采、加工而成的，其质量不光取决于天然石料本身的质量，还取决于石材开采加工过程中工艺技术水平的高低。目前，我国石材开采及加工技术水平还较低，开采中产生的石料裂纹、加工过程中用力不均匀而造成的板材裂纹甚至材料断裂的现象时有发生，成为我国石材荒料利用率低、石材加工企业经济效益不高的主要原因。无论是从提高石材荒料的成材率、板材加工中的成品率来说，还是从提高

天然石材资源的综合利用率、提高石材加工企业的经济效益来讲，研制生产天然石材板材粘结专用胶，已成为广大石材加工企业的共同呼声。鉴于此由北京华夏科苑技术开发中心（了解更多项目请登录<http://www.lkxtg.com>）胶粘剂专家组参照国内外先进产品技术指标，对其进行改进，研制出了高强云石胶。产品各项技术指标均达到国外同类产品的先进水平。该产品具有粘接强度高，可提高石材加工企业石材成材率，能显著提高其经济效益和整个石材资源的利用率，有着不可估量的潜力。

。

主要技术指标如下：

(1) 外观：颜色可调

(2) 固含量：>70%

(3) 稳定性:常温(25)1年

二、产品适用范围:

该产品主要用于石材断裂粘接、填缝、石材与石材、石材与瓷砖、石膏吊顶、顶角线、钢材和玻璃等多种材料的粘接拼花和快速定位及修补、粘接。固化速度快，常温下3~6分钟凝胶，2小时后便可进行深加工；该胶在建筑装修业的用量非常大。据有关资料统计，目前全国年需25万吨以上。建一个年产1000吨的云石胶生产厂，其产品也只能满足本省的部分地区，生产该产品具有较好的经济效益和社会效益。市场前景可观，极具开发价值。

三、产品特性：

可在低温下(-10-45)施工，具有硬度高、抛光性佳、固化速度快等特征，可针对不同颜色的石材选择透明、白色、米色、绿色、红色、黑色等颜色，固化剂为白色糊状胶体。

四.生产条件：

建年产高强云石胶300吨的生产厂，厂房80--120平米，设备为反应釜一个，生产过程中无“三废”排放。

五.服务费用：

产品原料成本3500--5000元左右每吨。该项目技术转让费20000元，现场培训，学会为止。提供原料生产厂家。

技术咨询电话010-52693830 52693831 13301269298 15311210332