

混凝土无声膨胀剂，无声破碎剂生产厂家

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 混凝土无声膨胀剂，无声破碎剂生产厂家 |
| 公司名称 | 甘肃宇鸿建材有限公司 |
| 价格 | .00/吨 |
| 规格参数 | 品牌:宇鸿 型号:hscA 包装:编织袋 |
| 公司地址 | 甘肃省兰州市榆中县高崖镇沙河村峡口社27号 |
| 联系电话 | 13088729353 |

产品详情

混凝土无声膨胀剂，无声破碎剂生产厂家

联系人：桑先生：13088729353（微信）QQ：1107524041

王女士：18919111466（微信）QQ：794924049

静态膨胀剂 <http://www.gsyuhong.com>

宇鸿建材主营的：巨力膨胀剂，无声破碎剂，静态破碎剂，混凝土膨胀剂，碎石剂，裂石膨胀剂，高效无声膨胀破碎剂，岩石膨胀剂。专业用于：混凝土静力拆除，石材切割、岩石破碎、矿山开采、渠道墙梁柱施工，减水剂，泵送剂，早强减水剂，混凝土膨胀剂，防水剂，速凝剂，脱模剂，早强剂，养护剂，界面处理剂，高强无收缩灌浆料，砂浆王，抹灰王，瓷砖粘接剂，填缝剂，锚固剂，脱模油等外加剂

公司主营产品：无声破碎剂，静态破碎剂，静态破碎剂，无声膨胀剂，静态膨胀剂，破石剂，无声破碎剂，裂石剂，混凝土破碎剂，高效静裂剂，巨力膨胀剂，矿山胀裂剂，静裂剂，静力破碎剂，岩石破碎剂，岩石膨胀剂，混凝土破碎剂；（本公司无声破碎剂产品，被广泛应用于生产建设施工之中，

A:石材的开采和切割，各种岩石、大理石、花岗岩、玉石的开采与切割，可提高成材率2-3倍。

B:岩石的破碎各种工程施工过程中岩石基础的破碎、开挖及掘进。

C：钢筋混凝土建筑物的拆除。D:其他不适宜采用zhayao破碎的工程施工，得到客户的认可和好评。

宇鸿建材真诚为您提供：无声破碎剂价格、无声破石剂报价、静态破碎剂批发及零售、无声膨胀剂用法、破石剂用量、静态破碎剂销售、高效静裂剂生产、矿山胀裂剂厂价直销、巨力膨胀剂大量批发、静态膨胀剂使用方法、无声破碎剂专业生产、裂石剂介绍、岩石破碎剂常年供应、岩石膨胀剂现货供销、无声破碎剂生产供应等全方位的服务，

甘肃宇鸿建材有限公司努力寻求与相关行业建立长期合作的伙伴关系，本着共赢的原则，愿与您精诚合作，共创美好明天！

【说明书资料不完整，请通过联系方式索取！】

1.主要用途：

(1) 岩石的切割及破碎：如花岗岩、大理石、青石、石灰石、玉石，铁矿等矿山开采；隧道和渠道开挖、地

铁和其它地下施工的岩石破碎。

(2) (钢筋)混凝土建筑物拆除及破碎：如柱、梁、墙、桥墩、堤坝、大型设备的基础拆除等。混凝土无声膨胀剂，无声破碎剂生产厂家

2.主要突出特点：

(1) 安全：无声破碎剂胀裂物体过程中无振动、无噪音、无飞石、无粉尘、无有害气体。特别是非破碎环境下

最理想的破碎工具。

(2) 可控：它可以根据客户的不同需要设计不同的钻孔以达到想要的切割或破碎效果。

(3) 效率高：特别是矿山方料开采，破损率少，成材率可提高2-3倍。

(4) 经济：使用破碎剂的成本远远低于其他破碎和切割工具。

(5) 使用简单：只需将本产品与定量的水混合搅拌成均匀浆体，然后倒入钻好的孔即可。

(6) 免使用许可证。

(7) 运输安全方便等。

【使用药剂-注意事项】1) 打孔：建议孔径打38或者40的，孔深可以1-2米，孔距一般为一米打3个。

2) 搅拌：水和药剂的比例是：1:3,水一份药剂三份。

3) 时间控制：水和药剂搅拌的时候要迅速，保证整个灌装的过程尽量在10-15分钟内完成。如果孔多尽量多几个人一起来进行灌装操作

4) 操作的时候为了防止有由于各种原因造成的冲孔的情况，要工人带防护眼镜操作，不要去孔上方直视。

本产品属建材类产品，产品标准归类于《水泥制品》中，代号为：JC506-92，属安全级普通材料产品，可以和普通货物一样购买，运输和使用。但如果在使用和运输中，操作和管理不当，仍有较低级别的weixian性。因此，使用前请仔细阅读本说明，并按其指定规则对本产品进行运输、操作、使用和存储保管。如果因违反本说明书中的任何某一条款而造成了人身伤害或相关毁损事故，本厂概不承担任何法律责任和经济责任。

混凝土无声膨胀剂，无声破碎剂生产厂家

一、产品特性及特点 无声破碎剂（又名：高效膨胀剂、静态破碎剂、破石剂、裂石剂、膨胀剂）HSCA，破碎物体时不产生震动、噪音、飞石、粉尘及有毒气体，属无公害环保型产品，不属易燃、易爆物品。运输、保管安全可靠，使用方便。本品破碎效果稳定，一般可使被破碎物在12小时以内发生破碎。

- 1、膨胀力大。最大可达到120兆帕（ 120MPa ）。
- 2、反应时间短。最大膨胀力可在15分钟内出现。反应时间还可在15分钟至12小时之间调节。
- 3、需破则破，需留则留。可以很容易控制被破碎体破碎完后的形状。
- 4、施工简单，易操作。本品用洁净水搅拌后灌入钻孔中捅紧即可，操作人员操作时间很短即可操作。
- 5、使用时无噪音、无振动、无飞石（不排除冲孔现象的发生）、无毒、无冲击波，无有毒有害残留物，属无公害环保型产品。
- 6、保质期长。在包装无破损，存储地干燥，基本恒温（ $5\sim 35^\circ\text{C}$ ）的条件下，保质一年。

二、产品用途 1、用于混凝土和钢筋混凝土构筑物的拆迁。

2、用于各种花岗岩、大理石等名贵石材的切割、整形。

3、用于城市大型混凝土基础拆除，水利、桥墩、隧道等静态破碎施工的工程。保留部分的岩石和混凝土完整性和结构强度要求不能受到任何损害的破碎拆除。

4、用于不适宜使用破碎施工的条件下，需要拆除的混凝土工程、岩石工程。

5、用于普通岩石的破碎和松动，大尺寸竖井，边坡开挖处理工程。

6、用于机关学校、公共场所及住宅旁的破碎施工。禁止出现点明火、易燃品、易爆品、危险品仓库的破碎拆除施工；不允许和不适宜出现强烈震动的破碎施工，如建筑物保留拆除、边坡险情处理、不允许和不适宜出现巨大声响和噪声的破碎施工，如城市深夜的破碎施工等。

三、类型及应用气温范围

1、施工前准备：根据当地气温、药剂温度、拌水温度、被破碎体温度、是否与要求相符合；检查药剂包装是否破损。操作前请确定已准备好以下材料物品：（1）药剂，（2）洁净水，（3）水桶、拌和盆，（4）捅棍，（5）防护眼镜，（6）橡胶手套，（7）备用洁净水和毛巾。

混凝土无声膨胀剂，无声破碎剂生产厂家

2、设计破碎方案：布眼前首先要确定至少有一个以上自由面（临空面），钻孔方向应尽可能做到与自由面平行；切割岩石或混凝土时同一排钻孔应尽可能保持在一个平面上。自由面越多，单位破石量就越大，经济效益也更高。破碎方案确定后，首先使用钻机钻孔。关于孔径、孔距、孔深和破碎设计，应根据被破碎物的具体情况而定。如：混凝土结构：有无钢筋、钢筋直径、排列情况；岩石结构：性态、节理、被破碎物的大小等。孔距与排距（抵抗线距离）布置：孔距与排距的大小与岩石硬度、混凝土强度及布筋有直接关系，硬度越大、混凝土强度越高、布筋密钢筋粗时，孔距与排距越小，反之则大，孔距与排距布置，根据施工经验提出以下钻孔数据以供参考：

3、钻孔

（1）钻孔直径与破碎效果有直接关系，钻孔过小，不利于药剂充分发挥效力；钻孔太大，易冲孔。根据被破碎物的强度、硬度、钢筋的排列密度使用直径为38-50mm的钻头。

（2）钻孔内余水和余灰渣应用高压风吹洗干净，孔口旁应干净无土石渣。

（3）钻孔深度一般在1至4米较好。

