

岩石无声爆破剂环保膨胀，石材切割帮手

产品名称	岩石无声爆破剂环保膨胀，石材切割帮手
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:hsc 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

岩石无声爆破剂环保膨胀，石材切割帮手

联系人：桑先生13088729353（微信） QQ：1107524041

王女士18919111466（微信） QQ：794924049

无声破碎剂 <http://www.gsyuhong.com>

甘肃宇鸿建材有限公司静态破碎剂,无声膨胀剂,混凝土破碎剂,无声破碎剂,矿山开采,破石剂,裂石膨胀剂,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,脱模油厂

宇鸿静态破碎剂使用方法：首先按HSCA重量比为28%~35%的水倒入容器中，然后加入HSCA，用机械或人工戴橡胶手套搅拌成具有流动性的均匀浆体。填孔之前必须将孔清理干净，不得由水和杂物。充填作业科采用直接灌入孔内，灌孔必须密实。水平或倾斜要用干稠的胶泥壮HSCA搓成条塞入孔中并捣实。装孔顺序为至上而下填装。

宇鸿静态破石剂是一种粉状快速、定时、耐低温的静态破碎材料，又称为无声破碎剂、静态膨胀剂、无声裂石剂、无声zhayao、静态破碎剂等。因具有无震动、无飞石、无du气、无污染安全破裂。而广泛使用于钢筋混凝土建筑物的安全拆除，特别适用于不宜采用zhayao破碎的场合，进行破碎或拆除作业，并可做到需要拆除的拆除，需要保留的保留。又因所破石材具有快速，无内伤，可以按计划要求进行破裂和切割，较huoyao破碎可提高出材率3倍以上，有效保护矿山资源、提高经济效益等优点，更广泛使用于花岗岩、大理石、玉石等，贵重石材的开采及裁割上。

静态破碎是一种新型的破碎方法。城市、工厂和桥梁混凝土的拆除，矿山大理石、玉石等贵重石材的开采都需要使用静态破碎剂，该技术最早是由日本小野田水泥公司研制。国内在85年也生产了3SCA型破碎剂，其主要缺点是生产周期太长，通常夏季开裂需要10个小时，春秋季节也要10-40小时以上，冬季20-80小时以上，尤其是严冬季节，气温在0摄氏度以下时，该产品不能使用，国内一些小的生产厂家在介绍该产品时，为用户介绍许多种辅助使用方法，如冬季浇注热水，用火烧，用棉被盖，加促发剂以提高温度，又如夏季要求用户用抑制剂来降低温度等一些手段。才能使石料，混凝土开裂，即使这样，因其没有一个科学的数据来指导用户，明显显示了该产品的缺陷，因此使矿山或搬迁工地或停工等待。使施工进度受到影响。这种静态破碎剂都与关，不能定量快速的开裂石料，混凝土，施工只能无计划地进行。本专利发明的目的是解决目前大理石，玉石等石材和混凝土的碎裂开采时间而提供的一种快速定量，耐低温的静态破碎剂。岩石无声爆破剂环保膨胀，石材切割帮手

宇鸿静态破石剂性能与型号 产品执行建材行业标准JC506-1992《无声破碎剂》。

1、该产品与水搅拌后发生化学反应，产生体积膨胀而发生效力，膨胀压力为30-80兆帕，施加给孔壁，经过一段时间后达到最大值，将介质破碎。

2、该剂的效力与温度直接有关系，因此分夏、春秋、冬三种型号，按季节使用，分别用 I、II、III型表示：

型 号 适用温度范围 8小时膨胀压(MPa)

HSCA - I(夏季) 25 - 40 摄氏度 大于等于30

HSCA - II(春秋季节) 10 - 25 摄氏度 大于等于20

HSCA - III(冬季) -15 - 10摄氏度 大于等于10

3、该剂各型分快速、慢速两种。该剂的使用与温度、被破物硬度、孔距、水灰比、钻孔布置、灌浆时间和速度、操作人员的经验等因素有关。因此，快速大约在10小时之内开裂；慢速大约在36小时左右开裂；也可能受温度等条件影响，在几分钟内开裂。

4、根据用户需要，可生产特殊型号产品。KDNA型，在孔距布局合理情况下，能较准确定时开裂，分别开裂时间为半小时、1小时、2小时等。K膨胀剂型，冬季不需任何养护，仍可在10分钟 - 5小时之内开裂，也可能受其它外因，影响开裂时间。岩石无声爆破剂环保膨胀，石材切割帮手

5、该产品属非易燃、易爆物品的特种工程材料之一，不受zhayao类运输及储存限制，购买使用运输方便，分箱装和编织袋装两种。

宇鸿静态破碎剂注意：

搅拌后的HSCA浆体必须在10min内充填在孔内，否则其流动性及破碎效果降低

膨胀剂装入钻孔长度不小于。

宇鸿静态破碎剂施工安全

为安全起见，施工时要戴防护眼睛和手套，灌孔后不要在近距离直视孔口，以防万一喷出伤害眼睛。

如果不小心皮肤粘上HSCA浆体，应立即用清水冲洗，防止皮肤烧伤。

HSCA膨胀剂要放在干燥场所，切勿受潮。

破碎剂灌充完后，8h内对施工现场进行封锁，闲杂人员不得入内。

岩石无声爆破剂环保膨胀，石材切割帮手