

无声矿山膨胀破碎剂大量供应，静态膨胀剂销售直线

产品名称	无声矿山膨胀破碎剂大量供应，静态膨胀剂销售直线
公司名称	长沙嘉泽建材科技有限公司
价格	2180.00/吨
规格参数	品牌:嘉泽 型号:HSCA-2 净重:20kg/pcs
公司地址	长沙市雨花区树木岭自然村南栋501房
联系电话	0731-84876115，18890330053 18890330053

产品详情

无声矿山膨胀破碎剂大量供应，静态膨胀剂销售直线

岩石(混凝土)破碎专用：无声破碎剂，无声膨胀剂，静态破碎剂，静态膨胀剂，破石剂，裂石剂，静爆剂-咨询嘉泽建材！

产品保质期：18个月

运输：汽运（零担物流车）或专车

用途：矿山破碎、孔桩挖掘、石头破碎、岩石开采

使用配合物：简单唯一——水！清水按比例搅拌灌孔。

优点：免爆、静音、无声、无尘、无毒、免许可证！方便高效。

【厂方联系人：欧阳青（销售经理）18890330053.QQ：1097499450】

岩石无声

破碎剂，静态破碎

剂，无声静爆岩石，静爆膨胀剂优质

厂家，量大价优，欢迎洽谈。人心上感，天降嘉泽！高效嘉泽静态破碎剂的技术参数

型号 适用温度/ 膨胀压/MPa 8h 24h 48h

嘉泽HSCA破碎剂 - I	35 ± 5	30	55	90
嘉泽HSCA破碎剂 -	25 ± 5	20	45	60
嘉泽HSCA破碎剂 -	10 ± 5	10	25	35

1、嘉泽无声破碎剂破碎机理和特点

高效嘉泽无声破碎剂是一种粉状高效能安全破碎材料，用以安全拆除混凝土建筑和开采切割大理石、花岗岩。用水将嘉泽HSCA破碎剂调成浆体灌入岩石或混凝土钻孔中，经8~48h产生的膨胀压可使被破碎体产生裂纹，随时间增加，裂纹会不断扩大，利于铲除作业。特别适用在不宜采用zhayaobaopo的场合进行破碎或拆除作业，使用安全，效率高，不中断交通，不停工停产。

2、钻孔参数设计

根据已有施工经验的钻孔参数(见下表)，设计两个试验段的钻孔参数如下图，其中I试验段钻孔孔口位于拆除高程以上50mm处，孔向水平下倾30°，孔距300mm，孔径30mm，孔深400mm； II试验段钻孔孔口拆除高程以上50mm处，孔向水平下倾30°，孔距500mm，孔径40mm，孔深500mm。

参数 被破碎物体 孔径/mm 孔距/mm 孔深 抵抗线/mm 用量/(kg/m³)

软质岩破碎 35 ~ 50 400 ~ 600 H 400 ~ 600 8 ~ 10

中硬质岩破碎 35 ~ 65 300 ~ 600 1.05H 300 ~ 500 10 ~ 15

岩石切割 30 ~ 40 200 ~ 400 H 1000 ~ 2000 5 ~ 15

素混凝土破碎 35 ~ 50 400 ~ 600 0.8H 300 ~ 400 8 ~ 10

钢筋混凝土破碎 35 ~ 50 150 ~ 300 H 200 ~ 300 15 ~ 25

3、拆除步骤

(1) 布孔：(建议咨询嘉泽建材销售经理18890330053)

(2) 清孔：钻孔完成后，采用高压风清孔。在充填浆体前清除干净孔内杂物，防止因水进入孔内稀释浆体而影响破碎效果，延长破碎时间。

(3) 填充：将孔内杂物用气泵吹干净后，将经搅拌的嘉泽HSCA破碎剂浆体在短时间内灌入孔中，经3~20h后嘉泽HSCA破碎剂产生膨胀压，可使岩石产生裂纹，随着时间推移裂纹会不断扩大。最后用挖掘机挖装铲除作业，在水平的裂缝形成后，使用人工风镐和分裂机将待拆除的混凝土墙破碎后装车外运。

(4) 注意事项嘉泽静态破碎剂钻孔.

嘉泽无声破碎剂按生产厂家推荐的比例手工混合搅拌，控制破碎剂和水的重量比在1：2.85。

浆体要调制均匀，浆体调制后，灌注前先在孔口放一个小型漏斗，通过漏斗将浆体灌入孔中至灌满为止。

灌注过程中用小棒在孔内将浆体捣固密实。待24h后凭借嘉泽无声破碎剂的膨胀力将混凝土墙体胀开。

嘉泽HSCA破碎剂浆体具有腐蚀性，应注意安全，施工时要戴防护眼镜和手套，灌孔后不要在近距离直视孔口，以防万一喷出伤害眼睛，若皮肤粘上嘉泽HSCA破碎剂浆体，应立即用清水冲洗以防烧伤皮肤。

嘉泽静态破碎剂进行破碎，施工中无震动，无冲击波，无飞石，既保证了施工安全和工期，又保证了未拆除结构的完整性和强度，能取得较好的效果。

嘉泽无声baopo膨胀剂产品（操作步骤：钻孔 搅拌 灌孔 开裂）对于孔径、孔深、孔距有一定的要求，不同季节和不同岩体略有不同，请不要忽视，正确的操作方法，才能保证更好的产品效果的达到。

无声矿山膨胀破碎剂大量供应，静态膨胀剂销售直线