

九江无声破碎剂，九江岩石破石剂，九江岩石切割专用

产品名称	九江无声破碎剂，九江岩石破石剂，九江岩石切割专用
公司名称	长沙东科建材科技有限公司
价格	2500.00/吨
规格参数	
公司地址	湖南省长沙市芙蓉区恒达路51号
联系电话	0731-82661737 15616188528

产品详情

九江无声破碎剂，九江岩石破石剂，九江岩石切割专用

本厂该项产品的施工程序十分简单，一般操作过程也没有特殊的要求，只须结合现场实际注意对各项参数的灵活运用。但是我们仍然根据本厂多年的现场经验和用户单位的信息反馈，尽可能详尽地描述其具体运用，希望对广大用户，尤其对初次用户能有所帮助，以期达到最大的破碎效果。

一．施工程序：

作业面钻孔 破碎剂加水搅拌 破碎剂浆体灌孔 作业面开裂 人工或机械清渣 下一个破碎循环

二．工艺要求：

作业面钻孔

无声破碎剂的破碎效果除了与破碎剂的性能、破碎对象的抗拉强度及现场破碎条件有关外，与钻孔设计也有直接的关系，请按照设计参数表中的孔径、孔距、孔深等参数范围对应进行施工。（见表1）

破碎对象在结构上必须有2个或2个以上的自由面（临空面）。自由面越多，破碎效果越好，因此尽可能多的创造自由面，选取其中的一面进行钻孔，尽可能选取立孔（垂直孔）面。根据现场条件和具体要求也可采取立孔、斜向孔、水平孔等相结合的多面布孔方式。

孔径D是直接影响破碎效果的重要因素，在参数范围内结合现场实际条件（气温、材质、结构、设备等）确定孔径。钻孔直径不宜过大，孔径大破碎效果好，但是：一．消耗药剂量太多，二．容易造成“喷孔”现象，从而影响整体破碎效果。钻孔直径也不宜过小，孔径过小则药剂量不足，同样影响破碎效果。一般开挖施工建议使用3.6cm-4.0cm规格的钻头。

孔距A越小，开裂越容易，破碎所需要的时间也随之缩短，但孔距过小，孔数增多，必然会增加钻孔工作量和破碎剂的消耗量。因此，对于不同的破碎对象，必然制定出可行的最大孔距，以达到最好的经济技术效果。孔距的大小在参数范围内可结合施工现场的岩石硬度（混凝土强度）及具体的破碎要求进行自行修订，孔距与孔径之比，称破碎系数k，不同硬度的破碎对象其K值是不同的。其对应关系式为： $A=kD$ （见表2），可按照该表的换算关系并结合现场实际确定最终的孔距值。（一般情况下，孔距与孔径之比为10倍左右，孔径大，孔间距可增大；孔径小，则孔距须减小）。周边的钻孔适当密集，以确保周边介质先行破裂。

．钻孔深度依据现场施工设计要求自行确定，孔深L一般在1—2米为好。不宜过浅。

至于排距和最小抵抗线W，在一般性小面积破碎施工中（大理石、花岗石等经济石种的开采、切割除外）无须作具体要求，可按照孔距值参数进行施工，并结合具体施工要求和现场条件自行修订。

东科建材科技有限公司，诚邀您的加入，量大价优，厂家厂价直销！

【【【桑经理：15616188528 QQ：476570793】】】

<http://www.csdongke.com> 公司主营产品：无声破碎剂(本公司无声破碎剂产品，被全国基础设施建设中坚力量广泛应用于生产建设施工之中，如：工程施工建设，隧道岩石：中铁建设中的隧道遇岩施工；矿山开采：矿产业的煤矿开采、石材开采、岩石切割、金矿开采；基坑基桩岩石挖掘：施工中的墙、柱、梁、桥墩的破碎；建筑拆除：高速公路施工补救的C70钢筋混凝土破碎；酒店优化建设中的游泳池开挖；挖掘水下建筑物的拆除以及静态破碎：水利建设中的水库渠道开挖等等，得到客户的大力支持和广泛好评。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；混凝土脱模剂；混凝土养护剂；混凝土密封固化剂；减水剂；混凝土膨胀剂；脱模漆，混凝土脱模漆，高铁脱模漆，桥墩模板漆；网格布；玻纤布；减水剂；混凝土速凝剂；瓷砖防滑剂；混凝土早强剂；防冻剂等。

长沙东科建材科技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。

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，要工人带一下防护眼镜，尽量不要去孔上方直视。