

爆破降尘水泡泥袋 自封口矿用降温水带

产品名称	爆破降尘水泡泥袋 自封口矿用降温水带
公司名称	山东邦泰机电设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:邦泰 材质:PVC 产地:山东
公司地址	山东省济宁市任城区建设路
联系电话	15376558344

产品详情

爆破施工是矿山、隧道等工程中常用的一种施工方式。在进行爆破施工时，由于瞬间爆炸产生的高温和大量的粉尘，会对工人和环境造成很大的伤害和污染。因此，在爆破施工中采用聚能水袋技术可以很好地解决这些问题。

聚能水袋是一种具有高分子材料制成的袋状物，可由开口处灌装水。在爆破施工过程中，聚能水袋被安置在爆破孔底部，当爆炸波到达聚能水袋时，水在瞬间被蒸发，形成气体构成物理和化学抵消力。同时，聚能水袋的瞬间膨胀还可以起到降温、缓冲、防震、控尘等作用。

在爆破施工过程中，爆炸产生的高温会导致各种现象，如石块变形、破碎或翻滚等，这些现象都会给施工带来极大的不便和难度。而聚能水袋的内部水分能迅速蒸发并吸收大量热量，从而立即冷却爆炸现象，减轻了温度的影响，降低了热危害风险，避免了爆破施工中因温度引起的事故。

粉尘产生是爆破施工中的一个常见问题，由于粉尘过多会影响施工的效率和质量，所以需要进行控制。聚能水袋的内部水分能起到稀释粉尘的作用，从而达到控尘效果。而且，在使用聚能水袋时，由于其完全燃尽，也就没有了产生二次污染的风险。