

安庆祥丙烯酸盐灌浆料（生物聚凝胶）

产品名称	安庆祥丙烯酸盐灌浆料（生物聚凝胶）
公司名称	北京安卿祥达防水工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市大兴区采育镇岳街村6排5号
联系电话	010-81163998 13526272419

产品详情

丙烯酸盐灌浆材料（生物聚凝胶）

灌浆材料是一种以丙烯酸类单体为主剂，以水为稀释剂，在一定的引发剂与促进剂作用下形成的一种高弹性凝胶体。本产品不含有丙凝中的有毒成分，属于环保型堵水防渗的化学灌浆材料，其粘度低，渗透能力强；凝胶体具有很好的抗渗性、粘弹性及耐老化性能等。

一、应用范围

1. 用于永久性承受水压的建筑物如大坝、水库等的防渗帷幕灌浆；
2. 用于控制水渗透和凝固疏松的土壤防水；
3. 用于隧道的防渗堵漏或隧道衬套的密封；
4. 用于地下建筑物地下室、厨房、卫浴间等防渗堵漏；
5. 用于封闭混凝土和岩石结构的裂缝防渗堵漏；
6. 隧道开挖过程中，对土体中水的控制。

三、产品特点

1. 生物聚凝胶粘度极低，渗透性好，能够确保浆液渗透到宽度为0.1mm 的缝隙中；
2. 固化时间可调，快速固化的只需30s-2min，慢速固化的可以大于10min；
3. 凝胶体具有较高的弹性，延伸率可达200%，有效的解决了结构的伸缩问题；
4. 无须与水持续接触，添加的膨胀组分遇水膨胀率大于100%，解决了凝胶体干--湿循环的问题；

5. 与混凝土面具有极佳的粘接性能，粘接强度大于自身凝胶体的强度，即使凝胶体本身遭到破坏，粘接面仍保持完好；
6. 对绝大部分酸、碱具有良好的耐化学性，不受生物侵害的影响；
7. 环保无毒，不会对人体造成伤害。灌浆材料是一种以丙烯酸类单体为主剂，以水为稀释剂，在一定的引发剂与促进剂作用下形成的一种高弹性凝胶体。本产品不含有丙凝中的有毒成分，属于环保型堵水防渗的化学灌浆材料，其粘度低，渗透能力强；凝胶体具有很好的抗渗性、粘弹性及耐老化性能等。

一、应用范围

1. 用于永久性承受水压的建筑结构如大坝、水库等的防渗帷幕灌浆；
2. 用于控制水渗透和凝固疏松的土壤防水；
3. 用于隧道的防渗堵漏或隧道衬套的密封；
4. 用于地下建筑物地下室、厨房、卫浴间等防渗堵漏；
5. 用于封闭混凝土和岩石结构的裂缝防渗堵漏；
6. 隧道开挖过程中，对土体中水的控制。

三、产品特点

1. 粘度极低，渗透性好，能够确保浆液渗透到宽度为0.1mm 的缝隙中；
2. 固化时间可调，快速固化的只需30s-2min，慢速固化的可以大于10min；
3. 凝胶体具有较高的弹性，延伸率可达200%，有效的解决了结构的伸缩问题；
4. 无须与水持续接触，添加的膨胀组分遇水膨胀率大于100%，解决了凝胶体干--湿循环的问题；
5. 与混凝土面具有极佳的粘接性能，粘接强度大于自身凝胶体的强度，即使凝胶体本身遭到破坏，粘接面仍保持完好；
6. 对绝大部分酸、碱具有良好的耐化学性，不受生物侵害的影响；
7. 环保无毒，不会对人体造成伤害。

电话：010-81163998