

GB填料衡水厂家

产品名称	GB填料衡水厂家
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	5.00/公斤
规格参数	
公司地址	河北省衡水市武邑县经济开发区河钢路梦想中心10-1（注册地址）
联系电话	15732837812 15732837812

产品详情

GB填料衡水厂家

GB柔性填料的特点是具有优异的变形性和流动性，在水压力作用下可以流动，挤入缝中起到止水作用，抗渗性能优异，能对孔隙、缝隙起到封闭止水作用。GB柔性填料还具有良好的黏接性能，与混凝土的黏接强度大于材料自身的拉伸强度，可确保在各种工况下黏接界面不发生破坏。同时，GB柔性填料还具有优良的耐介质性，即耐水、耐碱盐浸泡，对环境具有很强的适用性，耐冻融循环，并具有一定的耐寒性和耐高温性。GB柔性填料可根据需要加工成各种形状及断面尺寸的型材，便于施工。

SR塑性填料具有可塑性好、抗渗性强、耐久性高、稳定性好的特点，且施工投入的人员相对较少、便于加工成型、施工工艺简单、造价低廉。GB柔性填料防渗性能优异、耐老化，在水压下流动性强，塑性大，且具有与混凝土面粘结性强，自粘性好，伸长率大等特点，是一种理想的嵌缝止水材料。SR塑性填料配方采用的纳米材料粒径小、表面积大、表面活性高，与橡胶浆基料溶合均匀后，相当于增加了橡胶浆基料的比例，降低了配方的颜基比，因此可以提高SR配方的抗渗性、延伸性、粘结性等。GB柔性填料以丁基橡胶为主体，配合一定比例的聚异、黑炭黑和白炭黑、复合助剂、硫化剂、增塑剂、软化剂、其它填料等混炼而成。因它的主要材质是丁基胶，而成品又呈腻子状，所以又名丁基橡胶密封腻子、腻子密封胶。在实际施工使用应用上，SR塑性嵌缝材料是指GB塑性填料和SR塑性填料，SR塑性嵌缝止水材料现正被广泛应用水电工程，在面板坝所有可能产生渗漏的砼接缝迎水面，包括周边缝、垂直缝、防浪墙缝、趾板接缝和砼裂缝等，进行的以SR系列止水材料为主的柔性封缝防渗设置和施工，以形成的封闭性柔性防渗止水系统，已成为砼接缝中一道重要的止水。

GB柔性填料因其用途广泛，所以通常也被称为嵌缝密封胶、GB-CL柔性填料、GB-SR嵌缝胶、弹性腻子密封胶、止水腻子、SW嵌缝胶等，是为混凝土面板，堆石坝周边缝和伸缩缝止水而开发生产的新型止水材料，它以特种橡胶为原料，具有独特性、高塑性、耐热性、耐寒性、耐老化性，还具有操作简便，无毒无味，耐水、粘附性能好等特点。

GB柔性填料是针对混凝土面板堆石坝接缝止水特点开发的一种新型流动型嵌缝止水材料，是面板坝表层止水的材料，也可作为其他混凝土建筑物接缝表面嵌缝材料，可替代国外面板坝接缝止水常用材料GAS - MASTIC系列产品。GB柔性填料的大特点是具有优异的变形性和流动性，在水压力作用下可以流

动，挤入缝中起到止水作用，抗渗性能优异，能对孔隙、缝隙起到封闭止水作用。GB柔性填料还具有良好的黏接性能，与混凝土的黏接强度大于材料自身的拉伸强度，可确保在各种工况下黏接界面不发生破坏。同时，GB柔性填料还具有优良的耐介质性，即耐水、耐碱盐浸泡，对环境具有很强的适用性，耐冻融循环，并具有一定的耐寒性和耐高温性。GB柔性填料可根据需要加工成各种形状及断面尺寸的型材，便于施工。

SR柔性填料具有优异的变形性和活动性，在水压力作用下能够活动，挤入缝中起到止水作用，抗渗功用优异，能对孔隙、缝隙起到封闭止水作用。具有出色的黏接功用，与混凝土的黏接强度大于材料本身的拉伸强度，可确保在各种工况下黏接界面不发生损坏。具有优异的耐介质性，即耐水、耐碱盐浸泡，对环境具有很强的适用性，耐冻融循环，并具有一定的耐寒性和耐高温性。

可根据需要将柔性填料加工成各种形状及断面标准的型材，便于施工。选用柔性填料填塞PVC棒下部与V型槽间的空隙，这样既能够延伸渗径，又可减少上部柔性填料在水压力作用下向缝内的流失量，一起在该工程的施工中添加填料面积。在周边缝及笔直缝V形槽内GB、SR材料填塞完成后，放置PVC棒。周边缝还需装置波纹止水带，并用扁钢和膨胀螺栓锚压健壮，然后再在波纹止水带上面粘贴GB柔性填料。粘贴SR(或GB)填料时沿长度方向，从一端向另一端渐进粘贴并加压，以增强粘结作用，加压可用手工并借助橡皮锤进行。选用柔性粘贴SR柔性填料时应留意排出其与混凝土外表之间的空气，以确保SR(或GB)填料与混凝土外表紧密粘结。SR材料填塞前，行SR材料找平层的施工，厚度在5~10mm，以确保SR材料与混凝土粘结出色。SR(或GB)鼓包标准应契合设计要求，鼓包应规整、滑润(外表无骤变)，粘结密实。柔性填料施工留意事项：施工准则：先缝里、后缝外、先两端、后中间。施工基面有必要坚实、枯燥。止水材料施工结束后，须加以维护，防止机械操作。

SR柔性填料的特性：具有优异的变形性和活动性，在水压力作用下能够活动，挤入缝中起到止水作用，抗渗功用优异，能对孔隙、缝隙起到封闭止水作用。具有出色的黏接功用，与混凝土的黏接强度大于材料本身的拉伸强度，可确保在各种工况下黏接界面不发生损坏。具有优异的耐介质性，即耐水、耐碱盐浸泡，对环境具有很强的适用性，耐冻融循环，并具有一定的耐寒性和耐高温性。

柔性填料产品特点：柔性填料具有优良的独特性、高塑性、耐热性、耐寒性、耐老化性，还具有操作简便，无味，耐水、粘附性能好等特点，且施工投入的人员相对较少，便于加工成型，施工工艺简单，造价低廉。柔性填料的大特点是具有优异的变形性和流动性，在水压力作用下可以流动，挤入缝中起到止水作用，抗渗性能优异，能对孔隙、缝隙起到封闭止水作用。GB柔性填料还具有良好的黏接性能，与混凝土的黏接强度大于材料自身的拉伸强度，可确保在各种工况下黏接界面不发生破坏。同时，GB柔性填料还具有优良的耐介质性，即耐水、耐碱盐浸泡，对环境具有很强的适用性，耐冻融循环，并具有一定的耐寒性和耐高温性。GB柔性填料可根据需要加工成各种形状及断面尺寸的型材，便于施工。

柔性填料应用范围：（1）各种大中型水电工程大坝的伸缩缝及周边缝。

（2）大型层面板、伸缩缝、女儿墙与屋面接缝的防漏。

（3）大型层面板、伸缩缝、活动房屋、卫生间的防水密封。

（4）地下室、人防工程、隧道地铁、涵洞以及各种给排水工程的止水密封。

（5）混凝土与橡胶、塑料、陶瓷及各种金属材料的粘结密封。

柔性填料施工方法：柔性填料系填在周边缝顶部预留“倒”形槽内，必须粘紧密实，并呈弧形向上隆起，以便能更好地适应面板变形，在其表面采用聚氯乙烯塑料带包盖密封(死水位以上采用钢片)，要用角钢通过螺栓将其嵌固在砼上。柔性填料施工前应先将其与砼结合部位用钢丝刷刷去砼表面的乳皮，然后用高压水冲洗干净，风干后再用，

(1)施工准备用钢筋台车将GB柔性填料、GB防渗盖板、电镀角钢及电镀膨胀螺栓等运至相应的施工部位

。(2)嵌缝处理用钢刷将预留“v”槽内两侧清理干净，再用水冲洗槽内外，除去缝面上的灰砂。“V”槽清理干净后自然晾干。(3)GB柔性填料填缝用黏合剂将槽内、外壁均匀涂刷一遍，外壁要相应涂刷的宽一些，不可漏刷。黏合剂刷好晾1h后，手感快干时，先在槽底沿槽走向放置一条PVC棒。再将GB柔性填料均匀切成条状压入槽内，并在外壁按设计要求的弧状堆起2cm高。后用手捶捶紧，嵌填一定要密实。GB柔性填料嵌填完毕后，要及时盖上防渗盖板，再用冲击钻钻孔，安装电镀角钢后埋设10x75电镀膨胀螺

栓，间距为400mm。利用电镀角钢通过电镀膨胀螺栓将GB防渗盖片嵌固在砼上。

