

# 柔性填料生产厂家

产品名称	柔性填料生产厂家
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	.00/个
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，无毒无味，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柔性填料因其用途广泛，所以通常也被称为GB嵌缝密封胶、GB柔性填料、GB-SR嵌缝胶、弹性腻子密封胶、止水腻子等，是专门为混凝土面板，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。

在大坝伸缩缝处理中，嵌缝密封材料标准对两种不同类型的密封材料进行了区分，并提出了不同的技术指标要求。将嵌填在接缝中并保持嵌填位置发挥止水作用的称为嵌缝止水条；将在水压力作用下，由嵌填位置流入接缝发挥止水作用的称为SR柔性填料。面板坝表层止水采用的是后一种密封材料（SR柔性填料）。嵌缝密封材料标准给出了两种密封材料的技术指标。对于面板坝的SR柔性填料，以往国内比较看重拉伸强度、延伸率等指标。经过工程应用研究表明，耐水、耐碱盐、耐冻融循环、耐高低温性能、与混凝土粘结的可靠性、抗渗抗击穿性能、流动止水性能、施工嵌填性能是重要的技术指标。在满足这些指标时，拉伸强度和延伸率的要求可以放宽

施工方法：

SR柔性填料的嵌填。采用填料挤出机嵌填和人工嵌填两种方案。

一、填料挤出机嵌填：波形止水带安装完毕后，把填料挤出机的外模固定在混凝土表面上，并在混凝土表面上 cm范围内涂刷底胶，底胶是我公司提供的配套产品，然后接通电源，用填料挤出机进行SR柔性填

料嵌填施工。在填料挤出机的运行过程中，需要不断转移外模，并在每次换外模时涂刷防粘剂。因为填料挤出机的内模在外模中行进且在砗表面滑动，故要求砗表面十分平整(长度方向2m范围内起伏差在5—以内)。

二、人工嵌填：根据SR柔性填料设计断面确定嵌填形状，把SR柔性填料板切割成相应的形状；待粘贴部位经过表面处理后，涂刷底胶，底胶必须由我公司提供，待底胶开始变粘稠时粘贴SR填料板(撕去SR填料板一边的防粘纸，沿SR填料板的长度方向从板的一端向另一端渐进粘贴，注意排出SR柔性填料板与粘贴面之间的空气)；用橡皮锤敲击SR柔性填料板的边缘部位，使其密实，接头部分形成坡形过渡，以利于第二层的粘贴，SR柔性填料粘贴后加压，以嵌填质量。