

# 常德市GB柔性填料

产品名称	常德市GB柔性填料
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	8.00/公斤
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 扯断伸长率:300%
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

## 产品详情

[GB柔性填料是专门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](#)

[IGAS - 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。](#)

[几年来，我公司生产的GB柔性填料，先后在十几项水利、电力工程以及工业、民用建筑工程上应用，](#)

[均取得了较好的防渗止水效果。](#)

[GB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密封。

(3) 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。

(4) 混凝土与橡胶、塑料、陶瓷及各种金属材料的粘结密封

GB塑性填料性能特点：

(1) 物理性能在SR-2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。

(2) 耐热性纳米颗粒间的间隙比普通填料颗粒间隙大为减小，因此纳米颗粒间对基料高分子的吸附力大大增强，在基料高分子间增加了大量的微观桥架结构，使基料的耐热稳定性提高，极大地改善了SR材料的热稳定性。

(3) 耐腐蚀SR-2(以下简称SR)塑性嵌缝材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。SR塑性嵌缝材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，然后用高压水枪冲洗干净，风干后再用。

GB塑性填料施工方法：

(1) 施工准备用钢筋台车将“GB”填料、“SR”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) “SR”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”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。再用手捶捶紧，嵌填一定要密实。“GB”填料嵌填完毕后，要及时盖上“SR”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“SR”防渗盖板嵌固在砼上

天然石材色彩绚丽，外形美观，散发着迷人的光泽。而大理石，花岗岩，石灰石等石材所散发的各种不同的光泽主要是经过抛光形成的。众所周知，天然石材由微晶体组成。这种晶体包含各种不同的矿物，而矿物又由不同的形态形成。从矿山剥离下来的天然石材的表面是非常坚硬的。天然石材一般有其天然的光泽，石材表面经过抛光后就会露出原始的天然之美。磨床是用来提炼表面较为坚硬的石材如花岗岩，大理石，石灰石等。但提炼过程可能会破坏石材的天然光泽