水坝防渗盖片粘贴方法

产品名称	水坝防渗盖片粘贴方法
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	12.00/米
规格参数	类型:复合盖片 型号:SR 规格:300*6
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

产品详情

水坝防渗盖片止水原理：

水坝防渗盖片柔韧性好，与混凝土基面及SR材料鼓包粘贴性好，粘贴密实，水坝防渗盖片可以进行现场冷粘接或热硫化连接，粘结强度高，工序简便，容易施工；水坝防渗盖片为解决普通盖板与砼面板及趾板不能很好密封的问题。其中GB止水板复合层，不但具有优良的自粘性，而且还能与天然橡胶止水带、三元乙丙板、PVC土工膜、铜片等材料很好地粘结。仿真模拟试验表明，GB止水板(条)还具有在高水压作用下不会流动、不被击穿的优越性能。采用水坝防渗盖片，不仅综合了优异的耐老化性和力学性能，而且解决了水坝防渗盖片很难与混凝土表面牢固粘结，导致表层止水密封不可靠的难题。

水坝防渗盖片施工关键：

1.界面的干净、干燥；

2.填料之间及填料与砼面间粘接密实。

待SR底胶表干后，将SR材料搓成小条并揿捏成厚10mm左右薄饼状,黏在混凝土接缝面上，从缝中间向两边揿贴3mm～5mm厚SR材料找平层到SR盖片宽度，然后在“Ｖ”型槽下口，嵌入φ50mm橡胶棒，棒壁与接缝壁应嵌紧。橡胶棒的接头应进行固定，防止错位。为避免橡胶棒在斜坡上彼此分离，导致其上部的波形止水带失去依托，施工中两段橡胶棒接头之间采用对接，接头用胶带粘接补强，首先将接头部位的橡胶棒清理干净，然后用5cm宽的电工胶布从一端向另一端缠绕，胶布一圈压一圈，每圈前进约1cm，为防止滑落移位，用细铅丝固定在缝槽内的沥青杉板上。.后在缝槽内堆填出设计规定的SR材料形状，并使外表面没有高低起伏。

水坝防渗盖片具体特点：

水坝防渗盖片具有与SR塑性止水材料配套性好、与基面粘结力强、防渗性好、常温施工简便等特性，是

高面板坝和重要工程接缝、裂缝理想的防渗材料，也是SR防渗体系的组成部分。SR防渗盖片由3-4mm厚三元乙丙橡胶、高强度帘子布和3mm厚SR塑性止水材料组成。具有和混凝土、SR塑性止水填料粘结好、耐老化性能好的特性，水坝防渗盖片专门适用于坝体混凝土接缝表层止水。