

玻璃鳞片 玻璃鳞片胶泥厂家

产品名称	玻璃鳞片 玻璃鳞片胶泥厂家
公司名称	廊坊博程防腐材料有限公司
价格	11.00/公斤
规格参数	博程:博程 齐全:齐全 河北:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇大广安村
联系电话	0316-5950235 15530640151

产品详情

由于玻璃鳞片分散了应力，各接触面的残余应力小、热膨胀系数也小，故粘接强度不会因热膨胀而衰减，热稳定性好；

除抗渗透性能外，鳞片衬里相比玻璃钢大大改变了树脂的固化收缩及热应力的作用状态，减小了残余应力的影响，提高了界面强度。玻璃钢在固化收缩时，纤维和树脂线性膨胀系数不同，受环境热影响不同在树脂和纤维的界面层产生了应力，这些应力经过纤维和树脂传递，是有规则的方向鳞片是不透性实体，在衬里层中垂直于介质渗透方向，成多层次有序叠压排列，一方面它为介质渗透提供了一层屏障层，另一方面他也改变了树脂固化时的收缩残余应力，同时也改变了使用时环境热应力的分布、传导、叠加及松弛条件，有效抑制了其它防腐衬里材料经常出现的物理破坏现象。玻璃鳞片胶泥发展现状：1.玻璃鳞片胶泥衬里采用乙烯基酯树脂底涂料、胶泥面涂料(进口材料,厚4mm)。施工工艺为:除去混凝土表面原有疏松的防腐层和硫化产物;乙烯基酯树脂底涂打底1~2道;刮涂乙烯基酯树脂胶泥层2道;乙烯基酯树脂面涂1~2道;养护固化。2进口砖板衬里防腐采用德国或加拿大进口系列的底涂料、胶泥、砖板(砖板厚38mm)。施工工艺为:去除混凝土表面原有的疏松防腐层和硫化产物;均匀涂刷一遍底涂料;按规定的配合比进行胶泥配制;砖板衬砌。在平面上砌筑砖板时,砖板排列一般为横向连纵错缝。砖板砌筑时,每铺砌一块,应在待铺的另一行用砖板顶住以防止滑动,待胶泥稍干后,进行下一行的铺砌。在底部衬砌完成,胶泥初凝结后,可开始衬砌立面。衬砌立面时,应由下向上进行,衬砌上层砖板时会对下层砖板产生压力,使下层砌好但胶泥未固化的砖板层错位或移动。因此,立面衬砌时不能连续衬砌多层,一般在连续衬砌2~3层后稍停片刻,待下层胶泥初凝后再继续衬砌;养护固化。3整体面层防腐采用底涂液、耐高温防腐专用材料、面涂液(防腐层厚度3mm)。施工工艺为:铲除混凝土表面原有的疏松防腐层,对有硫化物渗入混凝土的地方进行喷灯烘烤,使其结晶析出,然后用清水清洗,使混凝土基面达到清洁;在经表面处理的基层上均匀喷涂封底料;待封底料固化后,用修补料修补基层的凹陷不平处;对修补处均匀喷涂一遍封底料,固化后进行整体面层的施工;要求表面平整、洁净,达到设计的防腐层厚度;在整体防腐面层上再喷涂面涂2道。