

双组份聚硫密封胶施工用量

产品名称	双组份聚硫密封胶施工用量
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	10.00/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

双组份聚硫密封胶配比的时候注意的事项：双组份密封胶由A组份（白色基膏）和B组份（黑色硫化膏）组成，其掺加比例为A B=100 8-100 12,气温高时适当减少B组份用量，反之增加用量，但不宜加量过多，以防固化过快而影响双组份密封胶粘结强度，甚至出现反硫化现象。

在对双组份聚硫密封胶进行配比时，一定要防止气泡混入胶体中，一旦胶体中混入了气泡就会在很大程度上影响该产品的使用性能。根据现场施工经验，双组份密封胶配制过程应尽量采用电动搅拌器，因密封胶比较黏稠，人工搅拌费力，而且不易均匀。搅拌应充分均匀，一般用机械搅拌>5分钟，直到无色差为止。配制好的密封胶活性期一般为1-8小时。

双组份聚硫密封胶配比应在底涂料涂刷后的干燥期内进行，双组份密封胶混胶过早会因等待底涂料干燥而缩短双组份密封胶的有效使用期，甚至固化失效而造成浪费；而过晚会拖延工时。所以双组份密封胶的使用时间要把握好。

当PVC塑料泄水管应用于软基处理时，在依据地质状况确定加铺格栅的位置和层数的同时，还应根据路基填土高度确定声测管的设计强度。

当填土高度大于4m时，声测管满足行业标准的低要求即可，纵横向极限拉力应不小于20kN/m。

当填土高度在3-4m之间时，声测管纵横向极限拉力不小于40kN/m。

当填土高度小于3m时，声测管纵横向极限拉力不小于50 kN/m，伸长率小于4%，建议采用GSZ60-60型声测管当声测管用于路基填挖结合部时应采用双向不低于40kN/m的声测管，宜采用GSZ60-60型声测管。

当用于旧路加宽新旧路结合部位时，借鉴沈大高速公路扩建使用格栅的方法：凡填高大于3米的路基，在距路基封顶20cm处加铺钢塑复合格栅，采用纵向（垂直路线方向）极限拉力大于或等于60kN/m，横向（

平行路线方向) 极限拉力大于或等于20kN/m的钢塑复合格栅, 伸长率 4%。

可重复式注浆管选用先进的防水理念规划, 防水质量安全可靠。管内芯骨架要选用塑料(PVC和PP)为主材, 具有良好的柔韧性。在管体上均匀设有四排出浆孔和起单向开关效果的发泡条, 起到全断面出浆效果, 以防砂浆将所有出浆孔阻塞。

当施工缝发生渗水现象时, 进行注浆修补, 带有压力的浆液会将发泡条压缩, 并均匀地注入混凝土施工缝的空隙中, 将渗漏水堵住、可重复注浆、防水效果好、且费用低。

可重复式注浆管选用先进的防水理念规划, 防水质量安全可靠。管内芯骨架首要选用塑料(PVC和PP)为主材, 具有良好的柔韧性。在管体上均匀设有四排出浆孔和起单向开关效果的发泡条, 起到全断面出浆效果, 以防砂浆将所有出浆孔阻塞。当施工缝发生渗水现象时, 进行注浆修补, 带有压力的浆液会将发泡条压缩, 并均匀地注入混凝土施工缝的空隙中, 将渗漏水堵住、可重复注浆、防水效果好、且费用低。

- 1、带有单向开关功用。防阻塞性好, 浆液不倒流。
- 2、全断面出浆(4排出浆孔), 均匀流通。
- 3、可进行预检测, 若不渗漏, 可以不注浆。
- 4、可进行注浆修补, 修补效果好。不复发且费用低, 可以多次重复注浆。

我国有许多桥梁都是早年修建而成的, 在长久的使用之下, 许多桥梁已经无法满足正常的使用需求, 在这些旧桥中, 不少都是因为桥梁支座病害导致无法继续使用, 这种情况下就要对桥梁进行同步顶升, 然后更换受损桥梁支座。

桥梁同步顶升施工具体细则: 全桥一起同步顶升到位, 施工中因为受千斤顶行程约束, 通常分屡次同步顶升完结到位, 每顶一次上升15cm, 然后均在靠千斤顶近外塞入钢板和土块避免回落, 再倒一次千斤顶后进行第2次的循环, 如此屡次往复将梁体同步顶升到位。

安放预制垫块, 全桥同步顶升到位后, 再超顶5-10cm, 然后用人工放入预制的钢筋混凝土垫块, 通常每片梁下1-2块, 再垫上橡胶支座。垫块下要填水泥砂浆固定。桥梁主体下落就位, 垫块放好后, 即可分排下落梁体就位, 留意要分排穿插放松千斤顶, 不能同时放松, 以防桥面开裂或压坏单个千斤顶。

桥梁同步顶升留意事项: 桥梁同步顶升时千斤顶的安放必定要竖直, 不能歪斜。在千斤顶的上下双面一定要用油毛毡或用硬的纸板垫好, 再在油毛毡或硬纸板上下再安放厚钢板。因为桥梁同步顶升时顶力很大, 只有钢板能承受这么大的力量。