

南昌BH压浆料厂家孔道波纹管压浆料价格

产品名称	南昌BH压浆料厂家孔道波纹管压浆料价格
公司名称	江西宝和建材有限公司
价格	900.00/吨
规格参数	品牌:江西宝和 型号:M50 产地:江西南昌
公司地址	江西省南昌市南昌县莲塘镇莲西路918号中产国际一单元1501室（注册地址）
联系电话	15270991066

产品详情

(1) 压浆准备

1材料

A.在工地试验室按压浆剂使用说明书中的要求，将压浆剂、水泥、水进行拌和试配。各种材料的称量（均以质量计）应精确到 $\pm 1\%$ ；浆液的性能应满足表1的要求后方可用于正式压浆。

B.水泥应采用性能稳定、强度等级不低于42.5的低碱硅酸盐或低碱普通硅酸盐水泥，水泥的性能要求应符合《公路桥涵施工技术规范》（JTG/TF50-2011）的规定。

C.压浆剂应与水泥具有良好的相容性，且不得含有氯盐、亚***盐或其他对预应力有腐蚀作用的成份。减水剂应采用高效减水剂，且应满足现行国家标准《混凝土外加剂》GB8076中高效减水剂一等品的要求，其减水率应不小于20%。

D.压浆剂中矿物掺和料的品种宜为I级粉煤灰、磨细矿渣粉或硅灰。

E.水不应含有对预应力筋或水泥有害的成分，每升水中不得含有500mg以上的氯化物、氯离子或任何一种其他有机物，宜采用符合国家卫生标准的清洁饮用水。

F.膨胀剂宜采用钙矾石系或复合型膨胀剂，不得采用以铝粉为膨胀源的膨胀剂或总量0.75%以上的高碱膨胀剂。

G.压浆材料中的氯离子含量不应超过胶凝材料总量的0.06%，比表面积应大于350m²/kg，三氧化硫含量不应超过6.0%。

2孔道

对抽芯成型的孔道应冲洗干净并使孔壁完全湿润；金属和塑料管道必要时应冲洗附着于孔道内壁的有害材料。对孔道内可能存在的油污等，可采用已知对预应力筋和管道无腐蚀作用的中性洗涤剂或皂液，用水稀释后进行冲洗；冲洗后，应使用不含油的压缩空气将孔道内的所有积水吹出。

3设备

A.制浆机的制浆数量、质量、效率应满足现场施工需要。机械搅拌式制浆机：转速应不低于1000r/min，搅拌叶的形状应与转速相匹配，其叶片的线速度不宜小于10m/s，高线速度宜限制在20m/s以内，且应能满足在规定的时间内搅拌均匀的要求。剪切泵式制浆机：转速宜为1440r/min，且应能满足在规定的时间内搅拌均匀的要求。

B.用于临时储存浆液的储浆罐亦应具有搅拌功能，且应设置网格尺寸不大于3mm的过滤网。C.压浆机应采用活塞式可连续作业的压浆泵，其压力表的小分度值不大于0.1MPa，大量程应使实际工作压力在其25%~75%的量程范围内。不得采用风压式压浆泵进行孔道压浆。

D.真空辅助压浆工艺中采用的真空泵应能达到0.10MPa的负压力。