

# 甘肃省压浆料

产品名称	甘肃省压浆料
公司名称	兰州安建宏业建筑科技有限公司
价格	60.00/袋
规格参数	安建宏业:北京安建宏业科技有限公司 AJ:50公斤 兰州市:生产厂家
公司地址	甘肃省兰州市安宁区万新南路726号（飞天世纪新城第1幢E座804室）
联系电话	15354897907

## 产品详情

压浆料一种专用于后张法预应力管（孔）压浆施工的产品由多种优质水泥基材料和高性能外加剂优化配制而成，具有优异的流动性，浆体稳定，充盈度好，凝结时间可调，无收缩、微膨胀，强度高，不含对钢筋有害物质等特点。在施工现场按一定比例加水，并搅拌均匀后，用于后张预应力孔道压浆。产品浆体密实，保护预应力筋不受腐蚀；粘结牢固，保证预应力筋与混凝土之间的粘结力，使预应力有效传递。

### 一、应用领域

各种铁路、公路后张法预应力桥梁孔道压浆。大型预应力结构孔道压浆。各种砼结构接头处止漏灌浆。帷幕灌浆，锚固灌浆，空隙填补或修复等。

### 二、施工设备

- 1、制浆机：制浆机转速不低于1000r/min；浆叶线速度宜10~20m/s。
- 2、压浆机：可进行0.5MPa以上的恒压作业，压浆泵应具有压浆量、进浆压力可调功能。
- 3、真空泵应能达到0.1MPa的负压。

### 三、制浆工艺

- 1、搅拌机中先加入全部拌和用水量；
- 2、开动搅拌机，低速旋转；

- 3、均匀加入全部压浆料；
- 4、正常搅拌2-3min；
- 5、边搅拌边通过过滤网进入储料罐。

#### 四、压浆工艺

- 1、浆液压入梁体孔道之前，应首先开启压浆泵，使浆液从压浆嘴排出少许，以排除压浆管路中的空气、水和稀浆。
- 2、压浆时，对曲线孔道和竖向孔道应从zui低点的压浆孔进入；对结构或构件中以上下分层设置的孔道，应按先下层后上层的顺序进行压浆。同一孔道的压浆应连续进行，一次完成。压浆应缓慢、均匀地进行，不得中断，并应将所有zui高点的排气孔依次打开和关闭，使孔道内排气顺畅。
- 3、浆液自拌制至压入孔道的延续时间不应超过40min。浆液在使用前和压注过程中应连续搅拌，对因延迟使用所导致流动度降低的水泥浆，不得通过额外加水增加其流动度，必须废弃。
- 4、对水平或曲线孔道，压浆的压力宜为0.5~0.7MPa；对超长孔道，zui大压力不应超过1.0MPa；对竖向孔道，压浆压力宜0.3~0.4MPa。
- 5、压浆的充盈度应达到孔道另一端饱满且排气孔排出与规定流动度相同的水泥浆为止，关闭出浆口后，应保持一个不小于0.5MPa的稳压期，该稳压期的保持时间宜为3~5min。采用连接器连接的多跨连续预应力筋的孔道压浆，应在连接器分段的预应力筋张拉后随即进行，不得在各分段全部张拉完毕后一次连续压浆。
- 6、竖向孔道压浆应自下而上进行，并应设置阀门，阻止水泥浆回流。
- 7、真空辅助压浆，孔道压浆时，在压浆端先将压浆阀、排气阀全部关闭。在排浆端启动真空泵，使孔道真空度达到-0.08~-0.1MPa并保持稳定。然后启动压浆泵开始压浆。在压浆过程中，真空泵应保持连续工作，待抽真空端有浆液经过时关闭通向真空泵的阀门，同时打开位于排浆端上方的排浆阀门，排出少许浆液后关闭。压浆工作继续按常规方法完成。

#### 五、注意事项

- 1、终张完毕，应尽快进行孔道压浆，一般不超过24h。
- 2、压浆时浆液温度应在5~30℃之间，压浆过程中及压浆后48h内，梁体及环境温度不得低于5℃，否则应采取养护措施，并按冬期施工的要求处理，浆液中可适量掺用引气剂，但不得掺用防冻剂。在环境温度高于35℃时，压浆宜在夜间进行。

北京宏业科技有限公司是一家集生产、销售、服务与一体的化公司：

主要从事加固类产品灌浆料,座浆料,轨道胶泥,抢修料,加固砂浆,环氧修补砂浆,混凝土再浇剂(起砂处理)植筋胶,锚固料,粘钢胶,灌注胶,碳布胶,碳布,灌缝胶(混凝土微细裂缝修补树脂),108建筑胶,303环保界面剂,高强表面处理剂等及干粉砂浆类产品、瓷砖粘接剂(强力型)粘结砂浆,保温砂浆,抗裂砂浆,自流平砂浆,抹面砂浆,砌筑砂浆,砂浆抗裂剂,环氧灌浆料,补缝胶浆,水泥嵌缝料,水泥基防水,丙烯酸防水,聚合物防水砂浆,外墙翻新腻子,的销售服务。您选择了,就是选择了安全与安心。公司以高质量、低价位的产品期待与您的合作。

