

金美固建材 钢筋保护层垫块 合川区垫块

产品名称	金美固建材 钢筋保护层垫块 合川区垫块
公司名称	大渡口区金镁固装饰材料经营部
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市大渡口区春晖路街道
联系电话	13110298160

产品详情

桥梁水泥垫块施工都有哪些要求

1.后张梁标准对保护层垫块材料要求：

按照TB/T3043-2005后张梁标准第3.3.6.4条要求：“梁体保护层垫块材料不影响混凝土梁体的强度及耐久性，合川区垫块，且能保证保护层厚度。”

2.《客专梁技术条件》对各种材质的保护层垫块要求：按照铁科技[2004]120号文颁布的《客专梁技术条件》第3.3.6.4条要求：“保护层垫块的尺寸应保证钢筋混凝土保护层厚度的准确性，其形状(宜为工字形或锥形)应有利于钢筋的定位，不得使用砂浆垫块。当采用细石混凝土垫块时，其抗腐能力和抗压强度应高于构件本体混凝土，且水胶比不大于0.4。当采用塑料垫块时，钢筋保护层垫块，塑料的耐碱和抗老化性能良好、抗压强度不低于50MPa。”

钢筋保护层垫块要求

根据国家[GBT2010-2]建筑标准

地暖上水泥保护层厚度不应少于50mm，最厚不应大于100mm。保护层指的是混凝土上面那层小部分垫层。混凝土保护层是指混凝土构件中，起到保护钢筋避免钢筋直接曝露的那一部分混凝土。

混凝土保护层定义：指混凝土构件中，起到保护钢筋避免钢筋直接曝露的那一部分混凝土。

从混凝土表面到最外层钢筋公称直径外边缘之间的较小距离：对后张法预应力筋，为套管或孔道外边缘到混凝土表面的距离。保护层较小厚度的规定是为了使混凝土结构构件满足的耐久性要求和对受力钢筋有效锚固的要求。

每种型号钢筋各取三组试样，分别做抗折、抗拉二次检测，并且各种型号还要做三组焊接试样进行检测。钢筋配料由专人负责，根据设计图纸计算好下料长度并填写配料单，报技术负责审批。制作3cm厚混凝土保护层垫块，侧面垫块必须插“种”扎丝，以便绑牢在钢筋上，使垫块不会跌落和移位。

目前混凝土垫块的规格 垫块尺寸规格

目前混凝土垫块有梅花形、圆形、锥形，尺寸有3.5cm，4cm，4.5cm。

采用混凝土垫块，对于重要的混凝土构如桥梁等需要与混凝土同规格；对于一般的混凝土结构如楼板等，也可采用砂浆垫块。另外，如采用塑料垫块也是可以的。

混凝土垫块又叫钢筋保护层垫块，是在砖混结构里以及框架结构里，放在钢筋和模板之间，固定钢筋位置，用以防止钢筋外露而被腐蚀的作用。

是解决钢筋固定常用的办法。因为比以前常用的塑料垫块有很多优越性，现在逐渐取代塑料垫块。

承受外力作用保护层对钢筋有锚固力，水泥垫块厂家，利用混凝土与钢筋间的锚固力，钢筋混凝土垫块，两者紧密结合，共同参与工作。保护层过薄或缺失时，减低了它的锚固力从而降低了结构抵抗轴力和弯矩的作用。保护层过厚混凝土表面则易产生裂缝，影响钢筋在混凝土中受力。

金美固建材(图)-钢筋保护层垫块-合川区垫块由大渡口区金镁固装饰材料经营部提供。大渡口区金镁固装饰材料经营部（www.cqdkcj.com）是从事“建筑材料，装饰材料，日用品，家用电器”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：向春平。