

# 太原业臻新型建材 山西PC装配式结构建筑

产品名称	太原业臻新型建材 山西PC装配式结构建筑
公司名称	太原市业臻新型建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	太原市尖草坪区西留路8号
联系电话	13803439938 13803439938

## 产品详情

太原市业臻新型建材有限公司是一家生产预制装配式构件的大型企业，主要生产预制叠合板、预制楼梯、预制阳台板、预制空调板、预制内墙板、复合保温外墙、预制梁和预制柱等构件产品。PC装配式结构建筑

叠合面承受的剪应力较小，叠合面不设抗剪钢筋，但要求混凝土上表面粗糙、划毛或留一些结合洞。

- 1、叠合面承受的剪应力较小，叠合面不设抗剪钢筋，但要求混凝土上表面粗糙、划毛或留一些结合洞。
- 2、叠合面承受的剪应力较大，薄板表面除要求粗糙划毛外，还要增设抗剪钢筋，钢筋直径和间距经计算确定。钢筋的形状有波形、螺旋形及点焊网片弯折成三角形断面的。
- 3、预制薄板上表面设有钢桁架，用以加强薄板施工时的刚度，山西PC装配式结构建筑，减少薄板下面架设的支撑。叠合板设计叠合楼板要适应施工阶段作为模板和叠合成为整体而作为建筑物楼板部件的两种不同受力条件，与全现浇楼板、全预制楼板都不相同。预制预应力薄板与现浇混凝土层，通常采用两种不同标号的混凝土，浇筑时间一先一后，龄期显然不一；硬化过程中由于收缩产生附加的翘挠，设计时对此应有所考虑。叠合面的抗剪能力是保证预制薄板与现浇混凝土层共同工作的关键，必须进行验算，有时还要根据计算结果，增加叠合面的抗剪钢筋。对于施工阶段预制预应力薄板的各种受力状态要进行验算。预应力钢筋保护层的厚度要满足防火的要求。

PC装配式结构建筑

太原市业臻新型建材有限公司是一家生产预制装配式构件的大型企业。主要生产预制叠合板、预制楼梯、预制阳台板、预制空调板、预制内墙板、复合保温外墙、预制梁和预制柱等构件产品。公司坚守“以质量求生存 以科技求发展；以管理为基础 以效益为目标；提供满意服务 创造放心产品”的质量方针，坚持以顾客为关注焦点的原则，PC装配式结构建筑报价，并通过提供高质量的产品和服务以获得顾客的满意。

## 叠合板施工技术

### 型钢装置安装

将对拉螺杆上套PVC套管，并穿过模板和上部方钢管上的预留孔洞，PC装配式结构建筑厂家，将圆钢管上套PVC套管，支设在两侧叠合板上，上部方钢管与对拉螺杆用山形卡固定。

### 型钢装置固定PC装配式结构建筑

将对拉螺杆穿过下部方钢管的预留孔，下部方钢管方向与木方垂直，用螺母将对拉螺杆与下部方钢管拉紧固定，完成后浇带支模。

太原市业臻新型建材有限公司是一家生产预制装配式构件的大型企业，主要生产预制叠合板、预制楼梯、预制阳台板、预制空调板、预制内墙板、复合保温外墙、预制梁和预制柱等构件产品。

叠合板是预制和现浇混凝土相结合的一种较好结构形式。由预制预应力薄板与上部现浇混凝土层结合成为一个整体；其中，薄板的预应力主筋即是叠合板的主筋，上部混凝土现浇层仅配置负弯矩钢筋和构造钢筋，预应力薄板用作现浇混凝土层的底模，PC装配式结构建筑安装，不必为现浇层支撑模板。薄板底面光滑平整，板缝经处理后，顶棚可以不再抹灰。因此叠合板具有现浇楼板的整体性、刚度大、抗裂性好、不增加钢筋消耗、节约模板等优点。因此，这种叠合构件被大量应用于国内装配式建筑中。

太原业臻新型建材-山西PC装配式结构建筑由太原市业臻新型建材有限公司提供。太原市业臻新型建材有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。业臻管桩——您可信赖的朋友，公司地址：太原市尖草坪区西留路8号，联系人：曹经理。