

# 易安居建材 P C 构件预制混凝土叠合板

产品名称	易安居建材 P C 构件预制混凝土叠合板
公司名称	广西易安居装配式建筑有限公司
价格	2850.00/立方米
规格参数	品牌:易安居 型号: P C D F B C 35 产地:广西柳州
公司地址	南宁市望州南路90号时代茗城
联系电话	13768417119

## 产品详情

PC预制构件具有节能、绿色环保、降低成本、提供使用功能及性能等诸多优势。随着人们对建筑品质的不断追求，建筑从基本使用功能，发展至外在环境的舒适，再到内在使用性能质量的提高，都要求实施建筑产业化，而PC构件产业化更是中国建筑行业发展的必然趋势。近年来，建筑产业化、节能减排、质量安全、生态环保等种种建筑新理念为PC构件带来了发展契机，城镇化进程中的大量基础设施建设，大规模保障房急需标准化、快速建造高质量建筑，更为PC构件提供了广阔空间。1) 对于建筑工人来说，工厂中相对稳定的工作环境比复杂的工地作业安全系数更高；2) 建筑构件的质量和工艺通过机械化生产能得到更好地控制；3) 预制件尺寸及特性的标准化能显著加快安装速度和建筑工程进度；4) 与传统现场制模相比，工厂里的模具可以重复循环使用，综合成本更低；机械化生产对人工的需求更少，随着人工成本的不断升高，规模化生产的预制件成本优势会愈加明显。5) 采用预制件的建筑工地现场作业量明显减少，粉尘污染、噪音污染显著降低。

广西易安居装配式建筑有限公司生产制造的预制混凝土叠合板采用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用的底模，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。这种叠合楼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。由于现浇楼板不需支模，还有大块预制混凝土隔墙板可在结构施工阶段同时吊装，从而可提前插入装修工程，缩短整个工程的工期。