

复合保温外模板生产设备

产品名称	复合保温外模板生产设备
公司名称	宁津县鑫诚达建材设备厂
价格	130000.00/套
规格参数	品牌:鑫诚达 规格:4200*300*520 产地:德州市宁津县
公司地址	宁津县时集经济开发区
联系电话	15969767571

产品详情

复合保温外模板生产设备

FS永久性复合外模板现浇混凝土保温结构体系

该产品是以高密度EPS为基板以基双面层复合为永久性外模板，内侧浇注，外侧抹抗裂保护层，通过连接件将双面层复合保温模板与混凝土牢固连接在一起而形成的保温结构体系，简称FS外模板复合保温体系。该体系属于现浇钢筋混凝土复合保温结构体系，适用于工业与民用建筑框架结构、剪力墙结构的外墙、柱、等现浇混凝土结构工程。该保温体系具有以下特点：1)设计施工技术简单，易于大面积推广应用。现浇混凝土框架（框剪）结构的承重结构形式不变，梁柱及剪力墙仍按现行标准规范设计，设计标准和计算软件齐全，施工技术成熟，易于大面积推广应用。2)达到一体化技术要求，实现了建筑保温与结构同寿命的目的。将永久性复合保温外模板与框架（框剪）结构的梁柱及剪力墙等现浇混凝土构件浇注在一起，并通过带“羊”角的连接件牢固连接（抗拉承载力 0.5Mpa），达到了同步设计、同步施工、同步验收的技术要求，实现了建筑保温与结构同寿命的目的。3)采用多层结构设计型式，具有较高的强度和良好的保温性能。永久性复合保温外模板由挤塑保温板、加强筋、内外粘结增强层和保温过渡层等组成，具有较高的力学强度，可直接做外模板使用，保温隔热性能良好，满足建筑节能65%的标准要求。4)具有良好的防火性能。保温层内外两侧两个主立面被水泥聚合物砂浆保护层包覆，在施工过程中可有效避免火灾现象的发生，建筑工程竣工后，保温层外侧水泥砂浆保护层达30mm以上，防火性能大大提高。5)采用工程化预制形式，确保产品工程质量。永久性复合保温外模板全部采用工厂化预制，在使用过程中，无造假可乘之机，杜绝了偷工减料现象的发生，在混凝土浇注过程中，对永久性复合保温外模板的产品质量进行了现场验证，有效防止了假冒伪劣产品用于建筑工程。6)创造性的设置了保温过度层，避免了抹面层空鼓、开裂等质量通病问题。在永久性复合保温外模板结构型式设计中设置了保温过度层，缓解了保温模板因环境变化产生的应变，避免了抹面层空鼓、开裂等质量通病问题。7)保温与模板合二为一，工程造价较低。永久性复合保温外模板可直接用作现浇混凝土结构工程的外模板，将保温与模板合二为一，减少了施工工序和模板用量，无需在做其他保温处理，提高了施工效率，降低了工程综合造价。该产品形成的保温系统符合国家公安部和省住建厅的标准和要求，拥有自主权，诚招各地市具有一定实力的建材生产单位加盟合作，欢迎随时参观、学习、指导、洽谈

生产工艺及建厂条件

1. 生产规模

年产FS复合保温模板20万平方米。

2. 建厂条件

需要生产场地30亩，生产车间2000平方米，养护车间1000平方米，水电配套齐全。

3. 生产设备

干粉砂浆搅拌机、砂浆搅拌机、XPS板整形机、XPS板开槽机、模架、自动化生产线、托盘、叉车、检测设备等。

周经理恭候您洽谈考察：159 6976 7571

公司地址：山东省德州市宁津时集开发区