

河北光辉供应外墙新型保温隔热FS免拆模板生产厂家

产品名称	河北光辉供应外墙新型保温隔热FS免拆模板生产厂家
公司名称	河北光辉保温材料有限公司
价格	130.00/平米
规格参数	品牌:河北光辉 型号:60*2.4M
公司地址	河北省廊坊市大城县权村镇募门村
联系电话	18231611113

产品详情

混凝土免拆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，对混凝土免拆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。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。保温与模板合二为一，工程造价较低。混凝土免拆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，无需再做其他保温处理，提高了施工效率，降低了工程综合造价。现浇混凝土保温结构体系是以水泥基双面层复合保温板为永久性外模板，内侧浇注混凝土，外侧抹抗裂砂浆保护层，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。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、梁等现浇混凝土结构工程。混凝土免拆外模板由保温板、保温过渡层和内、外两侧粘结加强层及加强筋构成，产品具有质量轻、保温效果好、施工方便、防火性能好、无安全隐患，与建筑物同寿命等优良特性。混凝土免拆外模板保温体系施工时，外侧以复合保温板为永久性外模板，将现浇混凝土墙体与永久性外模板浇注为一体，并通过锚栓连接使其更加安全可靠，浇注完成后外侧抹砂浆保护层，满足建筑节能75%的要求。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。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。将混凝土免拆外模板与框架（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”角螺母的连接件牢固连接（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。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。混凝土免拆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75%的标准要求。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。

为什么建筑外墙面积9000m²，一体化应用面积为3000 m²+1800 m²=4800 m²呢？因LY保温板在实际施工中不用像传统普通保温板那样做窗口，线条檐子，楼顶造型等。FS保温板的实际应用面积比传统普通的外保温节约30%的面积和成本。这种计算方法和认识需要在实际的工程案例中才有体会和结论，仅供参考。现场会有3%-5%的材料损耗，科学管理也会节约原料。FS保温板的下脚料附在外模板上可再利用具体方法由技术人员指导。革新型一体化保温，与建筑同寿命，节约工期，安全无隐患，政策导向，楼盘销售亮点，做好工程项目，为用户着想，才能有最大的收益。

