

超出传统薄抹灰系统饰面寿命的3-5倍

保温装饰板将成装配式建筑“最佳搭档”

近年来，在国家大力支持、城镇化及房地产业发展的推动下，装配式建筑呈现快速发展态势。据一知名研究机构数据显示，装配式建筑市场规模从2014年的404亿元增长至2020年的7770亿元，预计到2023年还将增至8963.4亿元。另外，新开工建筑面积从2016年的1.14亿平方米上升至2019年的4.2亿平方米，占新建建筑面积比例从4.97%提升至13.40%。国办发《关于促进建筑业持续健康发展的意见》中要求，到2025年装配式建筑占新建建筑的比例要达到30%。

可以看出，装配式建筑已经成为我国建筑业未来的发展趋势，发展前景看好。

然而，结合现状来看，装配式建筑还存在一些亟待解决的问题，制约着行业健康发展。据业内人士介绍，目前装配式建筑外墙保温通常有三种做法：直接采用预制夹心外墙板、预制外墙+传统外墙外保温系统、预制外墙+内保温系统。而这三种保温做法，各自都存在不足，影响装配式建筑品质。

幸运的是，随着科技日新月异，越来越多的新型保温材料出现在建筑市场上，可用于装配式建筑的保温材料也变得多了起来。其中，预涂型保温装饰一体板配套装配式建筑优势明显。

为什么这么说？原因有二：
一是，预涂型保温装饰一体板性能高，应用价值高。

作为一款新型外墙外保温系统，预涂保温装饰一体板保温隔热性能优异。

与传统外墙外保温系统不同的是，预涂保温装饰一体板中的保温层，不是用胶粘剂直接与基层墙体粘贴，而是经自动化生产线加工复合到硅酸钙板上。精密机器加工使保温层与硅酸钙板间的贴合更精密，减少热损失，用于建筑保温隔热效果更好。

同时，与传统外墙外保温系统相比，预涂保温装饰一体板很少出现冷热桥现象。当前，我国常用的传统外墙外保温系统主要有幕墙系统、薄抹灰系统。其中，幕墙系统安装保温层需要依托龙骨，薄抹灰系统安装保温层需要大量保温钉固定，而一体板安装保温层时只需要在底部加上锚固件即可。众所周知，带金属性质的构件，导热系数较高，因此带大面积金属构件的幕墙系统、薄抹灰系统冷热桥现象较严重，节能性较差。

此外，预涂保温装饰一体板耐候性强，饰面寿命长，作为外墙材料应用价值高。特别是氟碳预涂保温装饰一体板，其具有极强的耐候性、耐腐蚀性、耐污性及耐冻融性，可以很好地抵御紫外线、酸雨、尘灰雾霾等自然因素对外墙的侵蚀。据了解，优质的氟碳预涂保温装饰一体板饰面寿命长达30年，超出传统薄抹灰系统饰面寿命的3-5倍。

二是，预涂型保温装饰一体板的产品特点契合装配式建筑发展的根本意义。

首先，预涂型保温装饰一体板契合装配式建筑促进节能降耗、绿色环保的发展意义。

前面说过，预涂型保温装饰一体板具有优质的保温隔热性能，应用于建筑

可以减少室内外之间的热量传递，保持建筑冬暖夏凉，很大程度地降低了采暖和制冷能耗。

同时预涂型保温装饰一体板采用工厂预制化模式生产，制造过程中形成的废水、废气、废渣能在工厂集中处理，从源头上杜绝了现场建筑垃圾的产生。此外，保温装饰一体板的长寿性能，能大量减少建筑洗楼、维修、翻新的频率，大大减少建筑垃圾的产生，保护生态环境。

其次，预涂型保温装饰一体板契合装配式建筑提升施工效率的发展意义。

预涂型保温装饰一体板是将细分“零件”在工厂机械化加工制造，成品后直接运输至现场安装即可。工厂的生产效率远高于手工作业，而且生产、施工都不受恶劣天气等自然环境的影响，大大提高了建造效率，相较于传统外墙外保温系统，至少可缩短一半的施工周期。用于装配式建筑，不会影响装配式建筑的施工效率。

再次，预涂型保温装饰一体板契合装配式建筑提高工程质量的发展意义。

预涂型保温装饰一体板属于工厂预制建材，将原本需要在现场施工完成的复杂墙面工艺，在工厂利用自动化设备精细涂装。精细化、可控化的生产流程最大化保证了产品结构的严谨、稳定，产品品质可靠。用于装配式建筑，不会



预计2023年装配式建筑市场将增至8963.4亿元

影响装配式建筑的整体品质。

第四，预涂型保温装饰一体板契合装配式建筑降低企业成本的发展意义。

预涂型保温装饰一体板能以较低成本装饰出金石高档幕墙的效果，但成本仅需幕墙系统的一半。同时，预涂型保温装饰一体板安装便捷，“粘贴+锚固”两步即可上墙，与传统外墙外保温系统相比，施工周期仅需1/2-1/3，可节约大量用工成本。再有，预涂型保温装饰一体板使用寿命长，可大幅减少维护、翻新成本。

目前，预涂型保温装饰一体板配套装配式建筑，已经得到了中国中西部杰出土木工程师马张永博士认可。

(据预制建筑网)

分类广告

遗失声明 广州洪荒之力建筑装饰设计工程有限公司遗失公章一枚，现声明作废。

遗失声明 孙木炎遗失营业执照正、副本，统一社会信用代码：92440101MA59QFAQ3R，编号：S0592015033917G，现声明作废。

遗失声明 广东正饲进出口贸易有限公司遗失法人私章（法人：梁小凤）一枚，现声明作废。

遗失声明 广州市白云区新市讯康药房遗失营业执照正、副本，统一社会信用代码：92440101MA5A1R2581，注册号：440111600237108，现声明作废。

遗失声明 广州市番禺区兴伦建筑材料商行遗失公章一枚，现声明作废。

遗失声明 广州市荔湾区鲜帝水产品店遗失营业执照正、副本，统一社会信用代码：92440101MA5ACCC0G67，编号：S0392018010428G，现声明作废。

遗失声明 广州市番禺区沙湾达康药房遗失营业执照副本，注册号：440126600282181，编号：S2692014051589G，现声明作废。

遗失声明 广州市白云区黄石杨玉容粥粉面店遗失营业执照正、副本，统一社会信用代码：92440101MA5ACBCX7F，现声明作废。

遗失声明 广州市白云区黄石陈武岳饮食店遗失营业执照正、副本，统一社会信用代码：92440101MA5ACCBH25，现声明作废。

遗失声明 广州市番禺区大石其毅农庄遗失个体工商户营业执照正、副本，统一社会信用代码：92440101MA5A17Q56Y，注册号：440126309016179，现声明作废。

遗失声明 广州市番禺区市桥美润然美容院遗失营业执照副本，统一社会信用代码：92440101MA9ULD6N77，编号：S262020025377，现声明作废。

更正声明 广州易有房网络科技有限公司于2020年10月23日刊登的减资公告内的统一社会信用代码有错，现更正为91440101MA59KPHBXT，特此声明。

遗失声明 广州市勇成金属制品有限公司遗失营业执照正、副本，统一社会信用代码：91440101MA59GG4Y9W，编号：S2612016029134，现声明作废。

减资公告 广东核投科技有限责任公司（统一社会信用代码：91440101MA5B73205P）经股东会决议，公司拟将原注册资本由人民币1000万元减至人民币50万元，请债权人自本公告见报之日起45天内向本公司申报债权，逾期不申报，视为放弃权利。本公司将向公司登记机关申请变更登记。特此公告。

债权人公告 广州亿尚达科技有限公司91440101MA5CJ09D4U股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记机关申请注销登记。

清算公告 广州感恩荟贸易有限公司91440101MA59FG085B股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记机关申请注销登记。

减资公告 广州市耀鸿科技有限公司（统一社会信用代码：9144010134012160X2）股东会决议，注册资本由原来500万元减至100万元。请债权人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权，逾期不申报，视为放弃权利，本公司将向公司登记机关申请变更登记。

清算公告 广州爱瑞电子有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记机关申请注销登记。

遗失声明 我单位遗失2004年03月18日由广州市组织机构代码管理中心颁发的代码74597589-X代码证正、副本，现声明作废。
单位名称：广州爱瑞电子有限公司
地址：广东省广州市天河区东圃黄村西路68号翠雅居803号

减资公告 广州银凯房地产有限公司（统一社会信用代码：91440101MA59J5AD1L）股东会决议，注册资本由原来5000万元减至3500万元。请债权人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权，逾期不申报，视为放弃权利，本公司将向公司登记机关申请变更登记。

减资公告 广东威洁施科技有限公司（统一社会信用代码：91440101327520956B）股东会决议，注册资本由原来5000万元减至500万元。请债权人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权，逾期不申报，视为放弃权利，本公司将向公司登记机关申请变更登记。

减资公告 广州蒙莉莎服饰有限公司（统一社会信用代码：914401013045318988）股东会决议，注册资本由原来500万元减至50万元。请债权人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权，逾期不申报，视为放弃权利，本公司将向公司登记机关申请变更登记。

清算公告 广州市万佳膳餐饮管理有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记机关申请注销登记。

清算公告 广州市沁益装饰工程有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记机关申请注销登记。

遗失声明 陆河县东坑镇建村种养永庭农场遗失建设银行陆河支行开户许可证，核准号J5973000503101，账号44050173640500000254，现声明作废。

遗失声明 广州市英登信息咨询有限公司遗失国税登记证副本原件！税务登记证号：440100589525888，现登报声明作废。

减资公告 广州昇江照明有限公司，经股东会决定，将注册资本由100万元减少至3万元。请债权人自本公告见报之日起45天内向本公司申报债权，逾期视为放弃权利，特此公告。

遗失声明 广州蔻博电子系统及元器件有限公司遗失财务专用章、法人章各一枚，现登报声明作废。

遗失声明 广州市君霖教育科技有限公司遗失公章；财务专用章各一枚；现登报声明作废。

遗失声明 司徒兆华遗失营业执照副本，注册号：440104600582896；编号：04913005872；现登报声明作废。

遗失声明 广州华寅策略顾问有限公司遗失营业执照正副本，注册号4401062020697；现登报声明作废。

遗失声明 瑞源（广州）实业有限公司遗失财务专用章和法人章（梅婷婷）各一枚，现登报声明作废。

遗失声明 广州市白云区三元里皮革士皮具商行遗失营业执照正副本。统一社会信用代码：92440101MA5BDXDY8M；编号：S1192018042840G；现登报声明作废。

遗失声明 广州市白云区太和馨雪画服饰店遗失营业执照副本。注册号：440111601513487；编号：S1192015058931G；现登报声明作废。

遗失声明 广州市亨德贸易有限公司遗失公章；财务专用章各一枚；现登报声明作废。

遗失声明 广州市艺都建筑装饰工程有限公司遗失公章一枚；现登报声明作废。

遗失声明 广州市从化太平进文饮食店遗失营业执照正副本。注册号：440122600258663；编号：S2292015005795G；现登报声明作废。

清算公告 广州步杰洁具制品有限公司股东会决定，本公司停止经营，清理债权债务。请有关债权人自本公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权，逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记机关申请注销登记。

清算公告 浩大（广州）汽车销售有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请有关债权人自本公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权，逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记机关申请注销登记。

减资公告 广州荔雅门窗有限公司经股东会决议，决定注册资本由原来680万元减少至50万元。请债权人自本公告见报之日起45天内向本公司申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。本公司将向公司登记机关申请变更登记。

遗失声明 林家春遗失营业执照副本，注册号：440105601191960，执照编号：S0592016003451G，现声明作废。

遗失声明 广州市高益散体物料运输有限公司遗失道路运输证，车牌号粤ACT278（道路运输证号440100032935），车牌号粤ABM617（道路运输证号440100000205），现声明作废。

遗失声明 湛江市坡头区麻斜小娟发屋遗失营业执照正副本，工商注册号440804308001083，现声明作废。

遗失声明 广州勇械贸易有限公司遗失公章；财务专用章各一枚；现登报声明作废。