

建筑门窗

标准汇编

2010 (上)

中国标准出版社第五编辑室 编



 中国标准出版社

建筑门窗标准汇编

2010

(上)

中国标准出版社第五编辑室 编

中国标准出版社

北京

建筑门窗标准汇编

0105

(1)

图书在版编目(CIP)数据

建筑门窗标准汇编. 2010. 上/中国标准出版社第五
编辑室编. —北京:中国标准出版社, 2011
ISBN 978-7-5066-5972-7

I. ①建… II. ①中… III. ①门-标准-汇编-中国-
2010②窗-标准-汇编-中国-2010 IV. ①TU228-65

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 042122 号

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 50 字数 1 468 千字

2011 年 6 月第一版 2011 年 6 月第一次印刷

*

定价 上、下册共计 470.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533

前 言

《建筑门窗标准汇编》多次出版后,受到广大建筑设计、施工、检测、生产企业等技术人员欢迎。为了满足读者的需要,中国标准出版社决定编辑出版《建筑门窗标准汇编 2010》。

本汇编收集了截至 2011 年 4 月底批准发布的有关建筑门窗的基础和检测方法标准、塑料门窗标准、钢门窗标准、铝合金门窗标准、玻璃钢门窗标准、木门窗标准、门窗相关标准及门窗相关规范及条文说明 139 项。相对于 2008 版汇编,新增标准 17 项,修订 23 项,作废或合并 14 项。该汇编分上、下二册,上册收入国家标准 30 项,建筑工业行业标准 25 项,轻工行业标准 1 项。下册收入国家标准 43 项,建筑工业行业标准 29 项,轻工行业标准 10 项,地方标准 1 项。

本汇编收集的国家标准属性已在本目录上标明(GB 或 GB/T),年号用 4 位数表示。鉴于部分国家标准是在国家清理整顿前出版的,故正文部分仍保留原样;读者在使用这些标准时,其属性以本目录上标明的为准(标准正文“引用标准”中标准的属性请读者注意查对)。

本汇编目录中,凡标准名称后用括号注明国家标准“(原 GB ××××—××)”的行业标准,均由国家标准转化而来。这些标准因未另出版行业标准文本(即仅给出行业标准号,正文内容完全不变),故本汇编中正文部分仍为原国家标准。

本汇编难免有疏漏不妥之处,敬请读者批评指正,以便再版时修订。

编 者

2011 年 5 月

2008 版前言

建筑门窗标准对于广大门窗产品生产制造企业、建筑设计单位和施工单位非常重要。《建筑门窗标准汇编》多次出版后,受到广大建筑设计、施工、检测、生产企业等技术人员欢迎。为了满足读者的需要,中国标准出版社决定编辑出版《建筑门窗标准汇编》(2008 版)。《建筑门窗标准汇编》(2008 版)收集了截至 2007 年 12 月底批准发布的有关建筑门窗的基础和检测标准、塑料门窗标准、钢门窗标准、铝合金门窗标准、木门窗标准及门窗相关标准 151 项。该汇编分上、下二册,上册收入国家标准 36 项,建筑工业行业标准 24 项,轻工行业标准 3 项。

本汇编为目前建筑用门窗中较为全面的标准汇编,可供相关技术人员查阅使用。

本汇编收集的国家标准属性已在本目录上标明(GB 或 GB/T),年号用 4 位数表示。鉴于部分国家标准是在国家清理整顿前出版的,故正文部分仍保留原样;读者在使用这些标准时,其属性以本目录上标明的为准(标准正文“引用标准”中标准的属性请读者注意查对)。

本汇编目录中,凡标准名称后用括号注明国家标准“(原 GB ××××—××)”的行业标准,均由国家标准转化而来。这些标准因未另出版行业标准文本(即仅给出行业标准号,正文内容完全不变),故本汇编中正文部分仍为原国家标准。与此类似的专业标准,部标准转化为行业标准的情况也照此处理。

本汇编难免有疏漏不妥之处,敬请读者批评指正,以便再版时修订。

编 者

2008 年 2 月

上海振兴铝业有限公司创办于 1986 年。经过 20 多年的持续发展，振兴铝业已成为上海和
华东地区著名的生产铝合金型材、铝合金门窗、安全进户门、多孔微通道管四大产品的高新技术
企业，具有国家金属门窗一级资质。公司占地面积 6.7 万平方米，建筑面积 64000 平方米，
现有员工 2000 余人。

近年来，振兴铝业先后获得上海市著名商标、上海市高新技术企业、上海先进民营企业、
上海市名牌产品、上海市节能产品等荣誉称号。

公司主要门窗类产品有外开窗、内开内倾窗，节能推拉窗，手摇窗，可调百叶窗，平开门，
提升推拉门，内倾推拉门，阳台栏杆和庭院门等。其中 ZIP55 系列外开窗（内开内倾窗）和
ZIM82 系列推拉窗均已取得国家建筑门窗节能性能标识。



上海振兴铝业有限公司

电话：(021) 57772952

传真：(021) 57772020

E-mail: zxmcsb@163.com

公司名称：上海振兴铝业有限公司

地址：上海市松江区车墩镇欣浪路 155 号

网址：http://www.rise-al.com





德国格屋集团

Progettiamo sicurezza

La ventaja del sistema

Securing technology for you

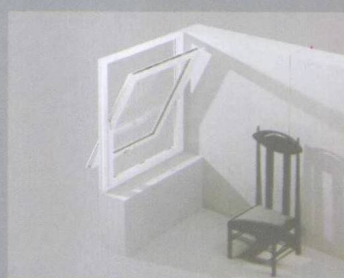
Vorsprung mit system

百年历史凝聚系统门窗方案



窗五金： 铝合金门窗配件 塑钢门窗配件 木门窗配件 排烟窗系统

门五金： 自动门旋转门系统 多点锁 门锁体 锁芯 闭门器地弹簧





广东坚美铝型材厂有限公司

Guangdong JMA Aluminium Profile Factory Co., Ltd.



坚美狮山生产基地

广东坚美铝型材厂有限公司是一家集铝合金建筑型材、工业材和门窗幕墙研究、设计、生产和销售于一体的综合性大型企业。目前坚美已享有省级铝材工程技术研究开发中心和企业技术中心、多项国家标准起草单位之一、中国名牌、中国驰名商标和重合同守信誉企业等荣誉。坚美铝材专业生产环保隔热门窗、幕墙型材，产能从 10 年前订单总量的 5% 提升到目前订单总量的 60%，年产能 30 万吨。凭借雄厚的技术实力、强劲的研发能力、优质的产品 & 优良的服务，使“坚美铝材”畅销全国 30 多个省市，并出口日本、马来西亚、澳大利亚、美国及俄罗斯等全球 80 多个国家和中国香港地区。当中著名工程有：超高层建筑广州国际金融中心、香港国际商业中心、中央电视台新址、人民大会堂门窗改造工程、迪拜大厦等。

坚美公司的生产工艺技术、设备先进，拥有熔铸、挤压、氧化、电泳、粉末喷涂、氟碳喷漆、隔热型材及金属挤压模具制造、铝型材深加工等，并拥有一批新产品研发人才。引进国际先进水平的日本氧化电泳生产线、意大利戴维逊立式粉末喷涂、瑞士金马卧式喷漆和日本兰氏氟碳喷漆生产线，以及美国引进国际先进水平的隔热节能铝合金型材生产线等。在产品分析检测和检测仪器方面，拥有从德国、美国、以色列、日本等引进的具有国际先进技术水平检测设备，研发生产过程与产品的检测技术手段和检测精度较高。

坚美公司继续秉承“质量第一、信誉第一、服务第一”的经营理念，不断地向广大客户推出性能优异、品质优良、外观新颖、节能环保的新技术新产品。以著名的品牌、卓越的品质、优良的服务，为创建国内铝加工行业一流的企业而努力。



熔铸生产线



电脑控制室



氧化生产线



喷涂生产线



双层动态呼吸式幕墙

电动遮阳百叶

铝型材门窗系统

地址：广东省佛山市南海区大沥凤池工业区

电话：86-757-85558828

传真：86-757-85550238

网址：<http://www.jma.cn>

E-mail: sales@jianmei-alu.com

TOSTEM

通世泰

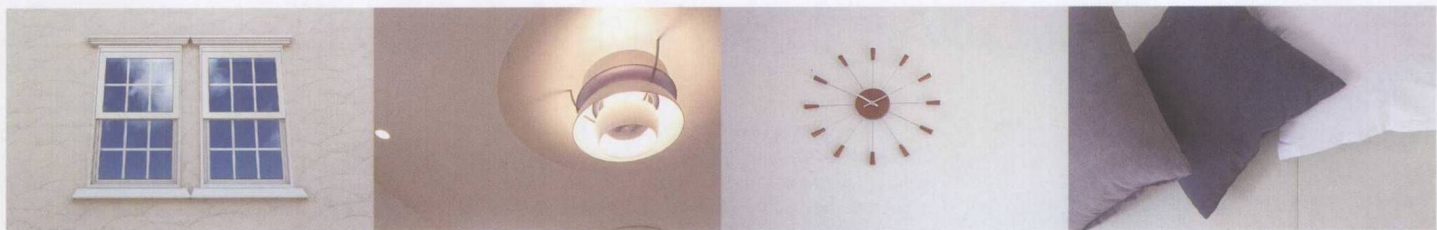
开启之间展现精致 开启之间只为经典



温馨的家快乐的家

作为日本骊住集团旗下的主要构成公司，通世泰自1923年创业以来，从木制门窗的零售批发商开始直至今天，通世泰已经成为日本超大建材公司。

本次为中国广大用户带来的是专为中国市场打造的断桥型门窗，此后还会进一步推出更多新型门窗，希望能够结合日本技术给每一位用户的生活带来更多安心、安全、优质而又新颖的产品。



LIXIL 骊住集团

上海市卢湾区西藏南路永银大厦701室

电话：021-63343098 传真：021-63343012 <http://www.tostem.com.cn>



金晶 Low-E 节能玻璃

冬暖夏凉 畅享绿色低碳新生活



让金晶Low-E节能玻璃走进千家万户

- 上海证券交易所上市公司，代码600586；
- 30年专业玻璃生产经验；
- 世界先进镀膜技术与尖端生产设备；
- 美国玻璃巨头PPG先进工艺支持；
- 鸟巢、水立方、世博会阳光谷等高端品牌验证；
- 可同时提供离线Low-E玻璃、在线Low-E玻璃、超白玻璃、颜色玻璃、优质浮法玻璃。

金晶Low-E节能玻璃之节能减排效益

- 节能环保 如每年20亿平方米的新增建筑面积全部使用Low-E节能玻璃，可每年节约用电约300亿度，3年即可节约三峡水电站一年的发电量；
- 绿色低碳 如每年20亿平方米的新增建筑面积全部使用Low-E节能玻璃，可每年减少二氧化碳排放约3000万吨，相当于种植约8万公顷阔叶林。

金晶Low-E节能玻璃之实惠经济效益

- 以北京地区120平方米住宅为例，使用Low-E节能玻璃：
- 可年节省采暖与制冷费用约1000余元；
 - 仅增加单位建造成本1%左右；
 - 3-5年即可收回投资成本。

山东金晶科技股份有限公司

- 地址：山东省淄博国家高新技术开发区
- 销售部：0533-4166038 · 市场部：0533-2896888
- 邮箱：wangyong3@cnggg.cn; marketing@cnggg.cn
- 网址：www.cnggg.cn

江阴迪卡乐装饰材料有限公司成立于 2001 年，总部位于江阴市。经过多年发展，迪卡乐已经成为集设计研发生产型材、五金配件生产、后备技术支持于一体的大型节能型材生产企业，年产节能型材 15000 吨。公司生产的所有能门窗应用于中高层建筑，门窗性能指标优于国家标准。如今迪卡乐品牌已享誉海内外，现向全国诚招加盟代理商，欢迎各方朋友前来商洽合作事项。

合作伙伴

中国铝门窗供应商

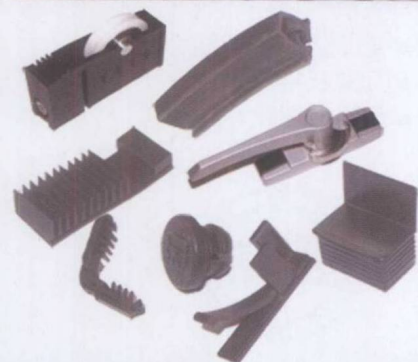
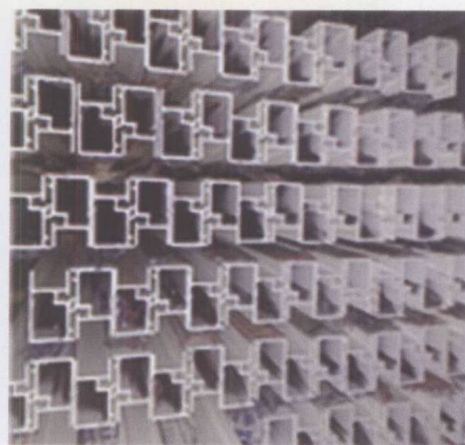


江阴迪卡乐装饰材料有限公司

★★★★★



铝门窗·黄金展位合作伙伴
2010 年 8 月



公司: 江阴迪卡乐装饰材料有限公司

地址: 江阴市祝塘镇永昌工业园云顾路226号

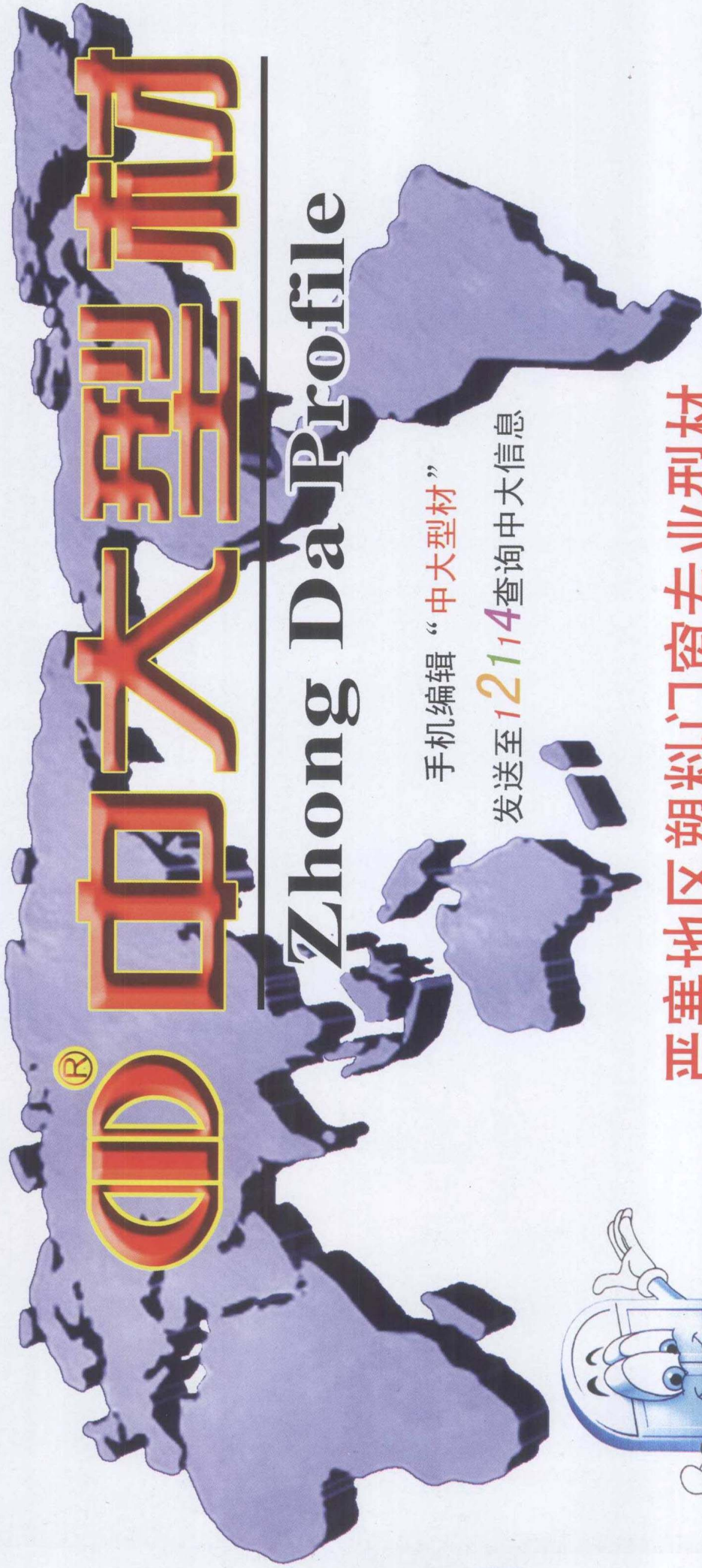
电话: 0510-86391861 13506162571 吴律谦 (销售副总)

网址: <http://www.design-color.com>



哈尔滨中大化学建材有限公司

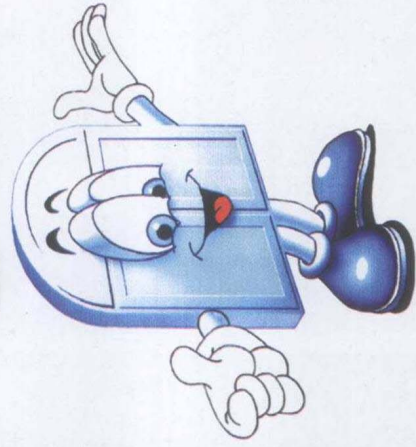
ZHONGDA Chemical Building Material Co., Ltd Harbin



手机编辑“中大型材”

发送至12114查询中大信息

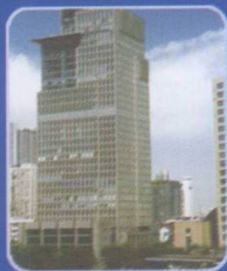
严寒地区塑料门窗专业型材



国际品质 争创唯一 寒窗型材 低碳门窗



央视大楼



南京德基大厦



哈尔滨市政府



广州中信大厦

成就建筑之美

上海锋泾，
 勇创中国建材行业一流企业和一流品牌，
 争创世界一流的化学建材和五金系统制造服务商；
 奉守成就建筑之美的使命，
 秉持永续创新的精神和相关多元化战略，
 全心全意为客户创造价值。

“锋泾”系列硅酮结构密封胶
 通过中国建筑金属结构协会和
 中国建筑装饰协会生产认定



上海锋泾聚氨酯有限公司

中国建筑胶粘剂、建筑五金、建筑涂料专业供应商

上海市闵行区浦江镇联航路1188号8号楼

电话：021-33580131

传真：021-33580133

网址：www.fengjingpu.com

青岛永威建材有限公司

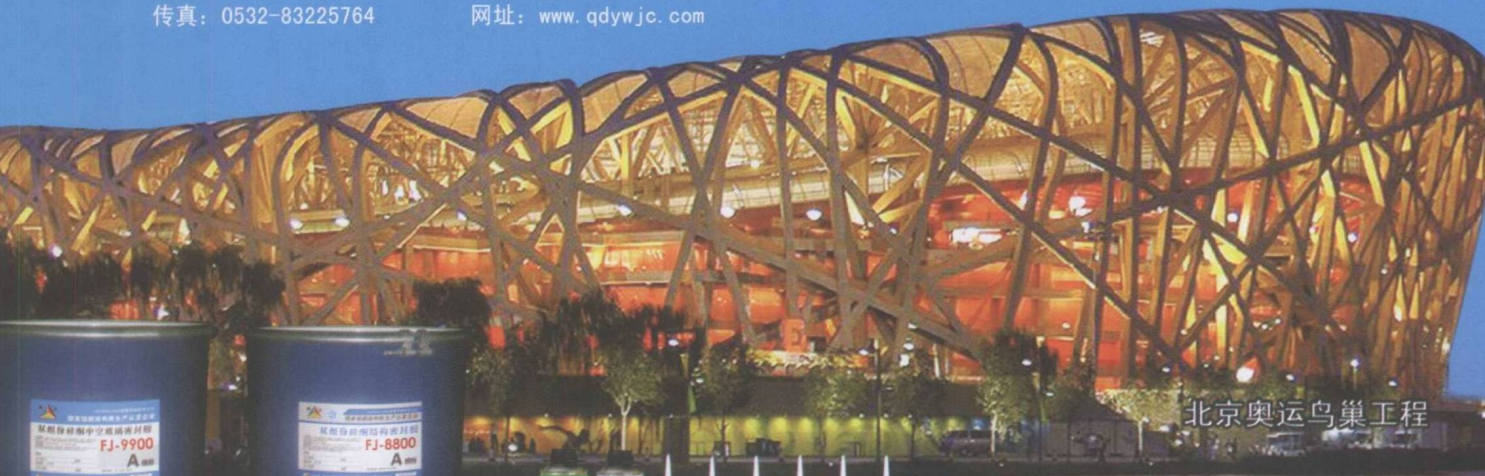
青岛胶州市马店工业园区

电话：0532-83225762

传真：0532-83225764

网址：www.qdywjc.com

全国免费服务热线：800-820-3582



北京奥运鸟巢工程



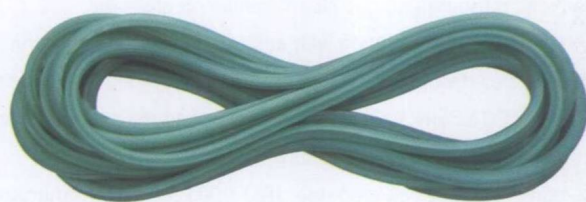


想你所想 尽我所能

Think what you want to what learn

LZ1700 LZ2700 建筑用高档硅橡胶密封条

- 良好的耐臭氧、耐气候老化性
- 良好的耐寒性和耐热性
- 良好的生理惰性，无毒无味
- 良好的压缩变形性



其他可供选择颜色



LZ1018
酸性硅酮密封胶



LZ806
铅板、门窗专用
硅酮密封胶



LZ600
酸性硅酮密封胶



LZ801
中性硅酮耐候密封胶



LZ802
中性硅酮耐候密封胶



浙江凌志精细化工有限公司
地址：浙江临安青山经济开发区天柱街57号 邮编：311305

电话：0571-63819258
传真：0571-63819218



KÖMMERLING®

German Window & Door System Professional

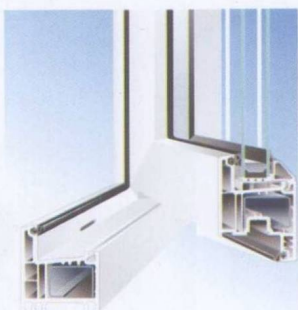
柯梅令 [德国门窗系统专家]

www.koemmerling.com.cn

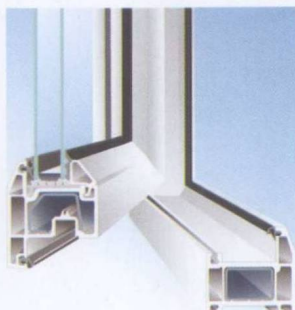
1897.....now



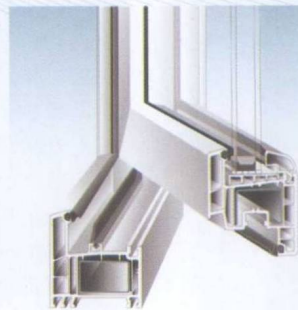
KÖMMERLING®



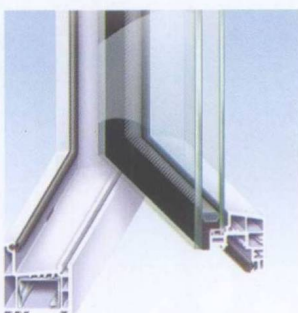
节能博士58平开门窗系统



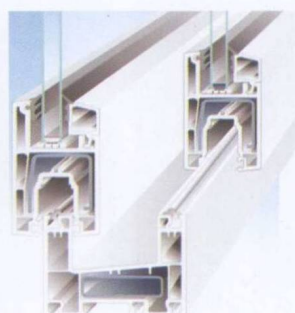
秀美之星58平开窗系统



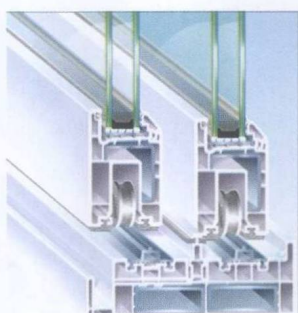
欧洲之翼70MD平开门窗系统



GlassWin隐扇窗系统



坚固先锋78推拉门系统



提升推拉门系统



KÖMMERLING®

柯梅令(天津)高分子型材有限公司

天津市津南经济开发区中宏道2号 邮编: 300350

电话: 022-88515188 传真: 022-88516618

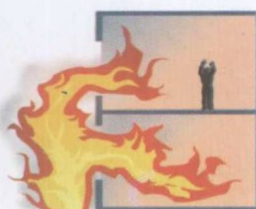
网址: www.koemmerling.com.cn

烈火金刚，生命无价！

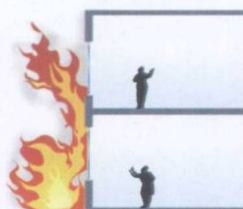
金刚钢质防火窗



火灾中不同玻璃的表现



当室外发生火灾时，普通玻璃遇火1分钟炸裂，钢化玻璃遇火5分钟炸裂，火灾向室内蔓延。



当室外发生火灾时，金刚铯钾防火玻璃在1000℃温度下，可坚持60分钟以上不炸裂，烈火与浓烟进入不了室内。



室内发生火灾时，普通玻璃或钢化玻璃炸裂，火灾向上一层及周边蔓延。



室内发生火灾时，金刚铯钾防火玻璃将火灾限制在一定范围。



广东金刚玻璃科技股份有限公司
GUANGDONG GOLDEN GLASS TECHNOLOGIES LIMITED