

专注
地暖

质量是我们的生命
环保是我们的标准

二氧化碳无毒地暖保温辅材

通过SGS权威检测机构30项有毒物检测 0残留

上海青鱼节能科技有限公司

咨询热线：400-167-9158

公司网址：www.green-fish.cn

公司地址：上海市闵行区七莘路1809号2号楼1905室

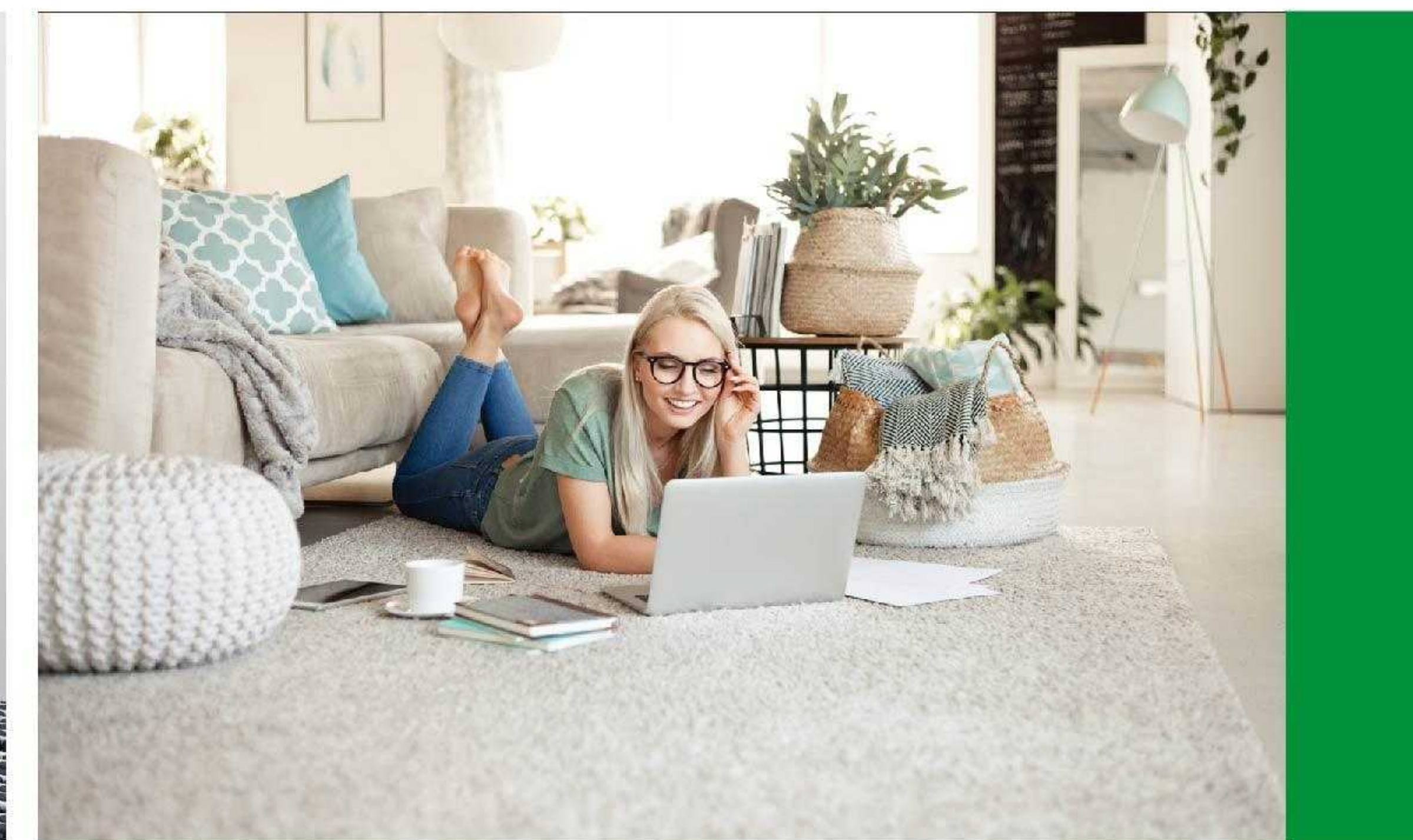


扫一扫了解更多



青鱼样品免费领

上海青鱼对其手册及印刷资料中的错误不承担责任，并保留在未预先通知的情况下更改产品的权利。此限制适用于已订购货物，但更改不会过度偏离已确认规格。本材料提及的商标均属相应公司财产，“Greenfish”及“青鱼”为上海青鱼节能科技有限公司之注册商标，享有全权所有。



ENTERPRISE BROCHURE 上海青鱼节能辅材

SHANGHAI GREEN FISH ENERGY SAVING AUXILIARY MATERIALS

为何选择青鱼？

无毒无味

环保材质

优质服务

.....

品牌保障 售后无忧

青鱼每一款产品都由平安保险承保



平安承保50年品质安全可靠

公司严格按照现代化管理制度实行标准化管理，积极推广贯彻ISO9001:2008国际质量管理体系，并获该认证证书，完善的管理制度确保了产品的品质。公司拥有多年专业做外墙施工的队伍，为工程的施工提供了便捷的服务，我们全力打造市场品牌，用心打造一个精品工程。公司实力雄厚、恪守信用、求实进取。始终坚持以科技为先导、以管理求效益、以质量求生存、以信誉求发展的宗旨。不断开拓创新，用责任和品质换取客户的满意，同时提供优质的销售和售后服务，让用户无后顾之忧。



目录 CONTENTS

简介.....	06
工厂环境.....	08
先进设备.....	09
SGS检测.....	11
发展历程.....	13
白晶板.....	15
万能板.....	17
蓝板.....	18
蘑菇头模块.....	19
干式模块.....	20
地暖模块.....	21
均热支架.....	22

辐射板.....	23
分水器安装箱.....	24
反射膜.....	25
硅晶网.....	26
全新料卡钉.....	27
全新料弯管器.....	28
红蓝保温管.....	29
边角保温条.....	30
伸缩缝.....	31
检测报告.....	32
部分工程案例.....	33

客户需要的是高品质、标准化的产品

我们正好满足了他们！

Customers need high-quality, standardized products

We just met them!

50 年质量保证售后无忧

800 多家销售代理商

成立于2014年

500 万保险承保安心放心

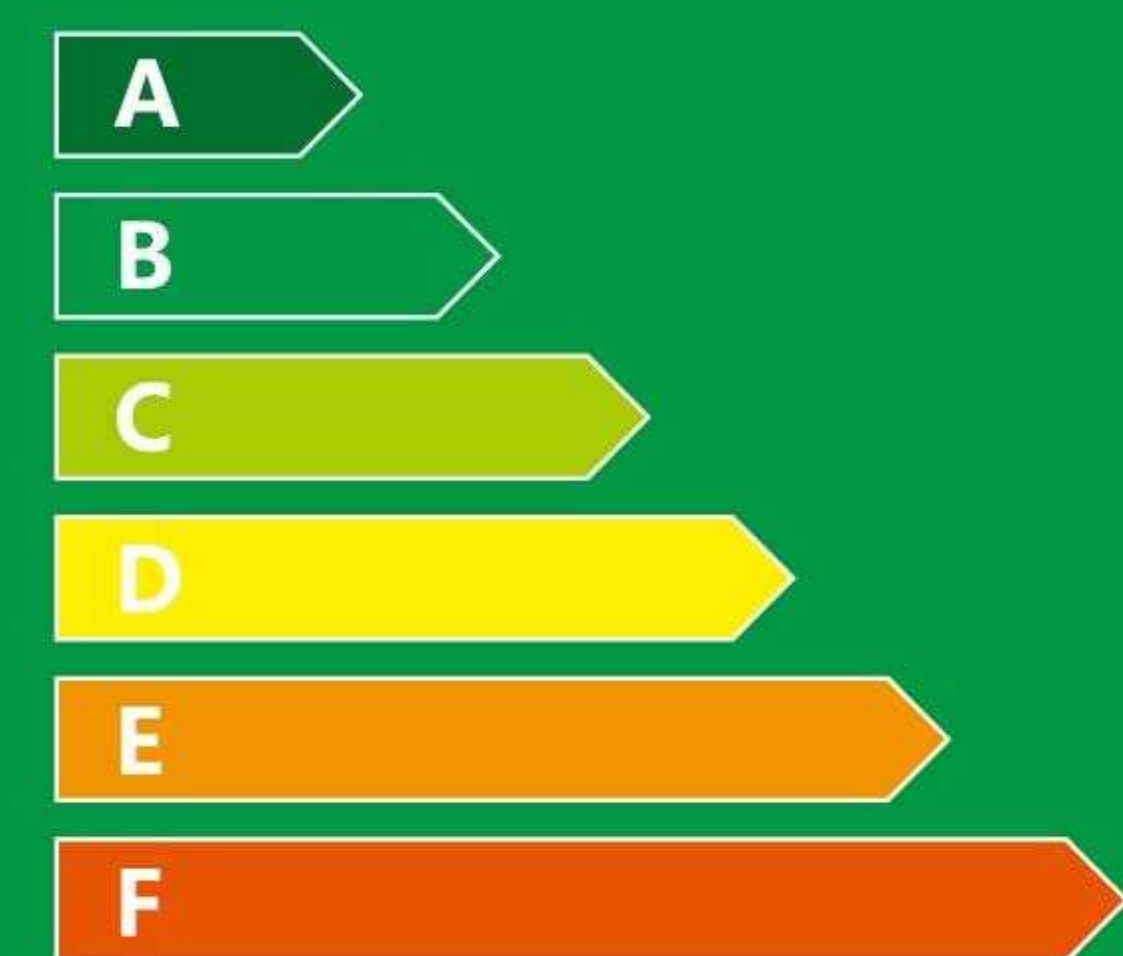


上海青鱼节能科技有限公司是一家专注于地面采暖系统，创造节能型保温材料的绿色化发展公司。

公司成立于2014年，一直致力于研究和生产优质环保的高端地暖辅材。我们的产品已广泛应用于100多个城市，服务于几百万人口。公司在江苏丹阳和杭州临安有两大生产基地，全国有36家暖通辅材配送中心。青鱼为客户提供地暖新风、两联供、空调等辅材品类，立志成为一站式服务暖通全辅材供应品牌。

青鱼是国内较早从事XPS(Extruded polystyrene它的学名为绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料，简称XPS)挤塑式聚苯乙烯保温板研发制造和较早提出地暖辅材标准化、集成化、品牌化概念的公司之一。公司占地30亩，固定资产8000万，技术管理力量雄厚，拥有员工89人，其中高级工程师3人，工程技术人员8人，销售团队26人。

Modell: K(6000-00.500)
Registrierungsnummer: 10499-20130703



Information: www.tell-online.eu

A Label of Eunit Valves
European Valve Manufacturers Association

权威认证

通过地面加热
安装青鱼地暖辅材
高效保温，可节约

30%能耗

把绿色、节能、 环保、放在首位

公司以绿色环保为导向，以创新研发为依托，不断推出引领市场步伐的新产品，响应可持续发展的号召，给广大用户提供更优质环保的产品。

采用环境署推荐的环保生产工艺

透明化生产,强大的生产制造能力



原料发泡



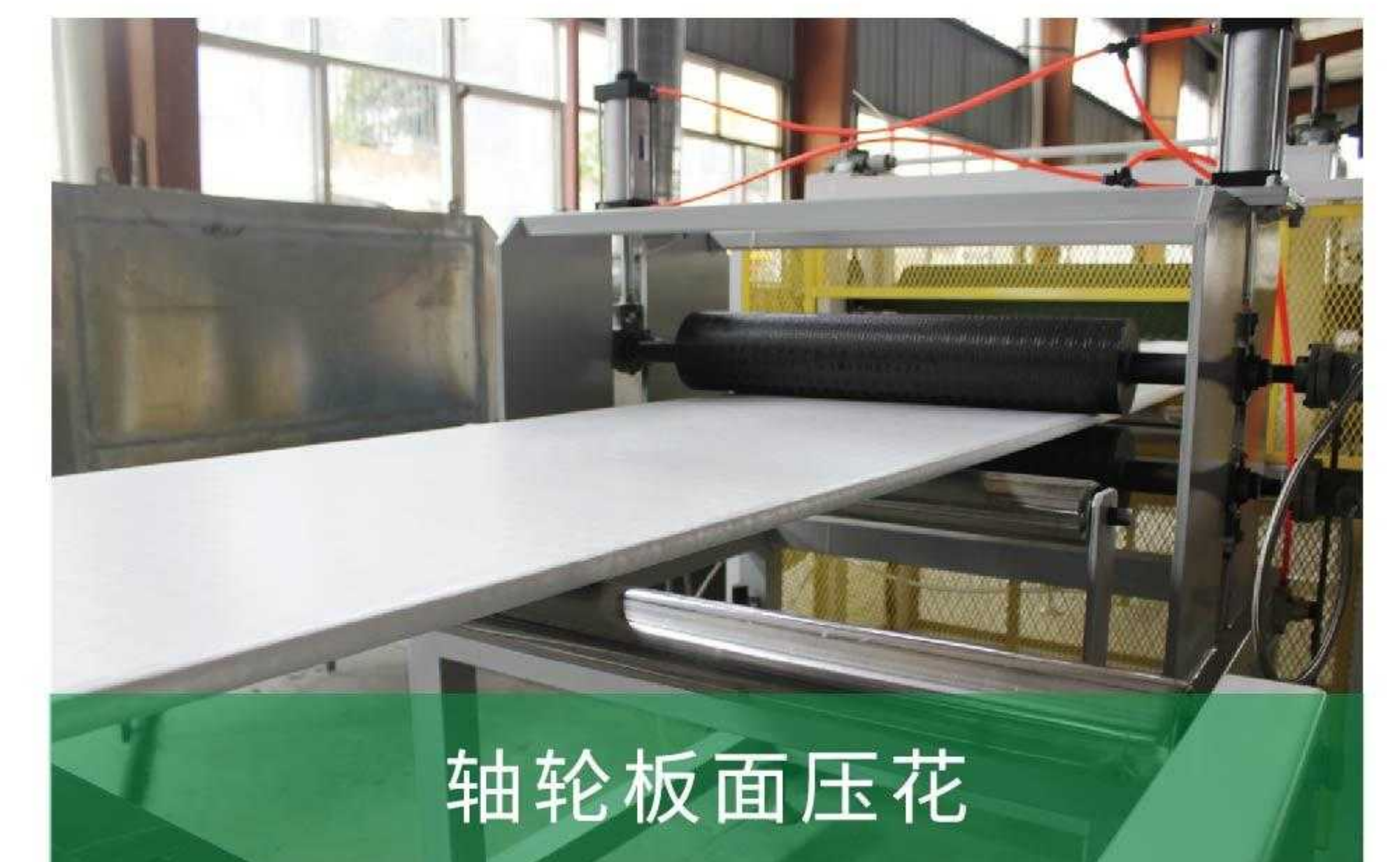
全新料搅拌



二氧化碳发泡



保温板侧边切割



轴轮板面压花



保温板切割



打包整货

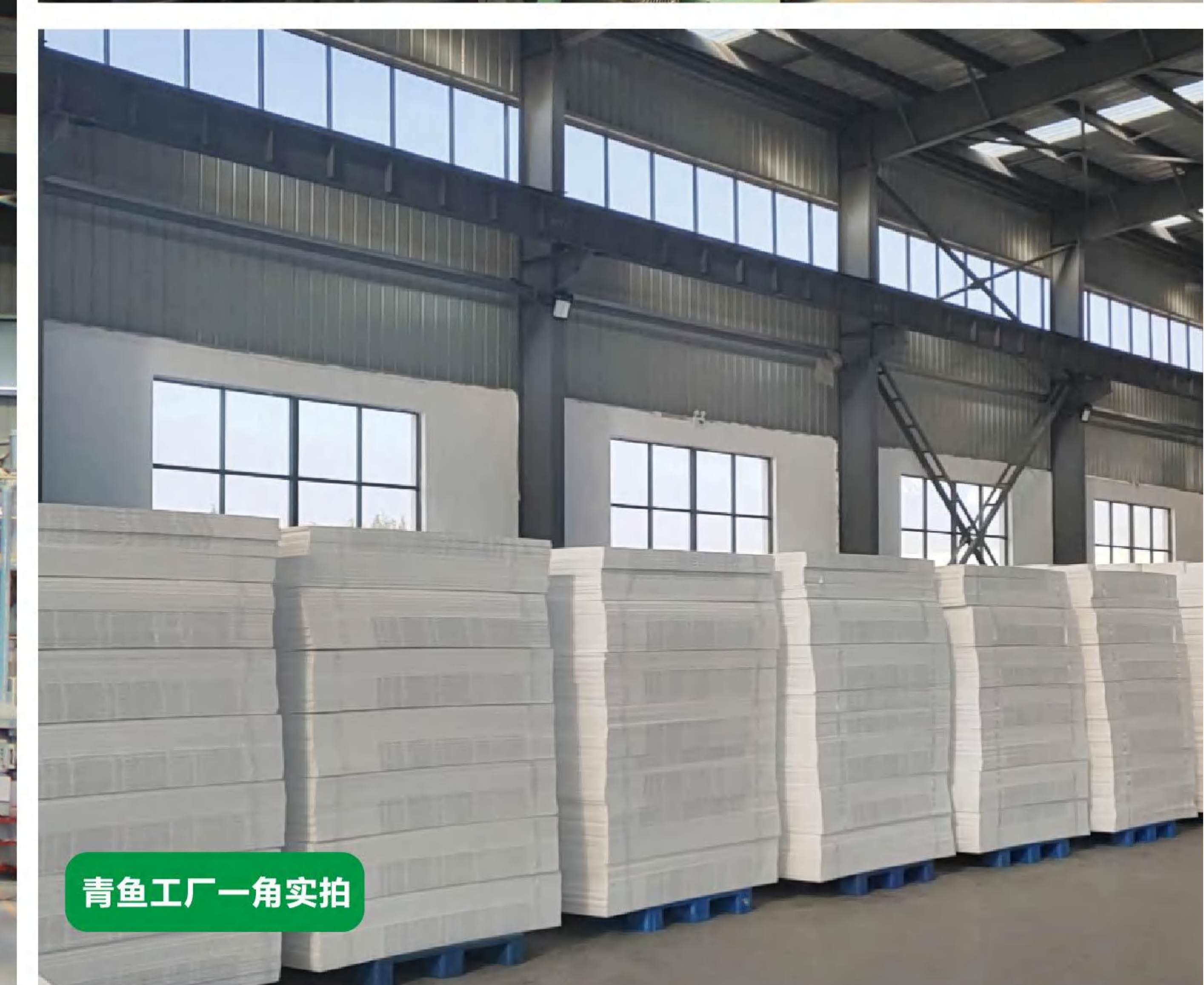
青鱼先进生产设备



青鱼工厂先进设备



青鱼工厂先进设备



青鱼工厂一角实拍

制造出全新的产品

多年来我们的产品、技术和理念不断升级，灵活满足不同业主的差异化需求。公司坚持专注节能，近乎苛求的质量方针，诚信为本的原则，集多年以来的生产管理经验，成功研发并设计制造出全新的产品，通过对产品的不断研发、提升与创新，生产出新型的保温节能材料—XPS挤塑板、产品广泛用于：外墙保温体系、冷库冷藏车保温体系、钢结构保温体系、地暖保温、屋面保温体系、各类夹芯材料、各类符合材料、屋顶花园、路基、机场跑道等众多领域。公司的主要产品及周边产品种类齐全，性能优异，产品均符合GB/T10801，2-2002要求。

青鱼高端优质辅材

青鱼专业工厂基础

青鱼先进生产设备

强大的制造能力

SGS检测
SGS DETECT

SGS有毒物检测报告



青鱼辅材 绿色环保 多项认证

SGS甲醛检测报告



SGS挥发物检测报告



历史进程

HISTORICAL PROCESS

2014

公司成立于2014年。

2015

青鱼提出了“绿色”
“节能”“环保”提供
保温、舒适、安全的室
内建筑系统解决方案。

2016

上海青鱼在江苏丹阳和
杭州临安两大生产基
地，年1500万平地暖保
温材料铺装。

2020

青鱼携陶氏DOW、巴
斯夫及平安保险，达
成合作，强化供应
链，质保全面升级。

2021

青鱼参与XPS国标修订
会，领跑地暖保温领
域，引领行业新标准，
紧跟时代步伐。

2022

青鱼企业成功引进三
条尖端生产线，产能
大幅扩容，助力企业
迈向新高度。

2017

公司扩展多个经销商，
12个大型仓库，30余家
物流高效供应链成型。

2018

青鱼科技巨资打造线上
红口袋平台，线下体验
中心全国布局中。

2019

青鱼版图持续扩张全套
引进全球先进德国贝尔
斯托夫进口生产设备。

2023

青鱼引进意大利全自
动辐射板设备，年产
能超百万平方，实力
再升级。

2024

引进德国先进生产设备
生产PNC筑墙板材出口
全球60多个国家。

青鱼保温板

GREEN FISH INSULATION BOARD

青鱼纯新料白晶板

纯新原料生产 吸水率低于1%。

青鱼保温材料每一款产品都经过严谨的开发测试，品质安全可靠。



超低吸水



抗压性强



纯新原料

• 环保:

以水晶级全新料生产制作, 通过国家建筑材料检验中心检测, TVOC、甲醛的释放量符合国家级的标准。

• 安全:

抗压强度提高25%, 达25T/m², 杜绝因保温材料不合格而引发的地面沉降开裂的现象。

• 节能:

导热系数0.028w/(m.k), 密度为35kg/m³, 0.1-0.2mm的泡孔直径, 保温效果优异。

• 高端:

采用国际先进的无氟无溴二氧化碳发泡生产技术, 长期热阻更好, 使用寿命更长。

产品性能及参数

规格	抗压强度	导热系数	热阻	吸水率	阻燃等级	长期使用温度
1670*600*20mm 1670*600*25mm 1670*600*30mm	20mm≥350kPa 30mm≥351kPa	034级	厚度20mm≥0.58m ² ·K/W 厚度25mm≥0.73m ² ·K/W 厚度30mm≥0.88m ² ·K/W	<1%	B3	-20~75℃

青鱼万能板

GREEN FISH MAGNUM BOARD

一款集保温与防水性能于一身的先进材料，其核心精髓在于采用高密度挤压聚苯乙烯泡沫体，这一设计精妙地构建了封闭式细胞结构，有效隔绝水分渗透与蒸汽传输，确保环境干爽无忧。其外层精心织就的玻璃纤维网格布，不仅大幅度增强了板材的结构强度与刚性，更添一份稳固可靠。

- 防水防潮
- 防霉防腐
- 隔热保温
- 隔音降噪
- 解耦抗裂
- 基层找平
- 轻便灵活
- 易于操作
- 兼容稳定
- 绿色环保

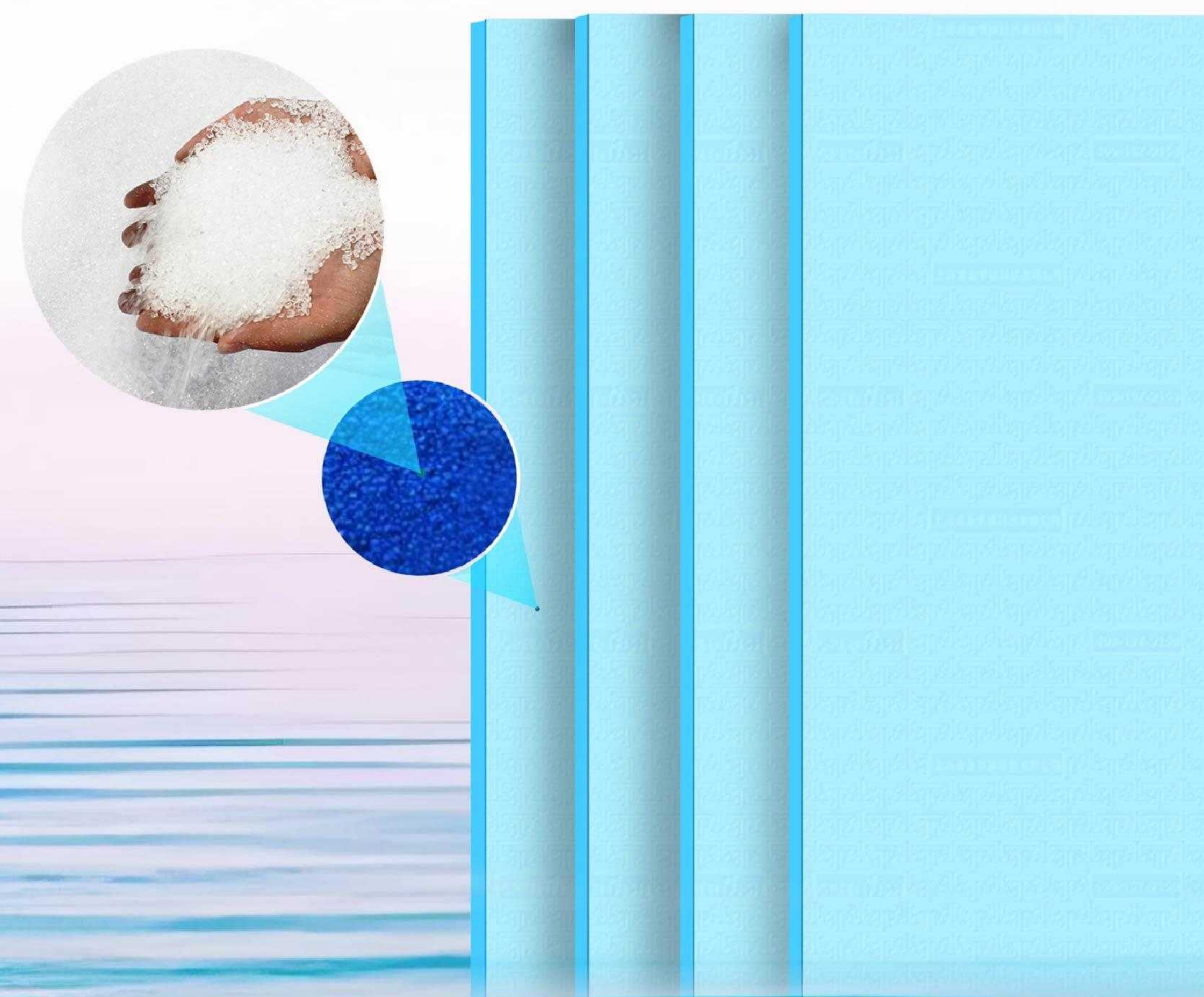


青鱼背衬板产品规格						
产品		产品名称	产品尺寸 (mm)		起订量 (片)	产品包装
	Greenfish 青鱼背衬板		2440*600*10	2440*1220*10	200	托盘筒包装
			2440*600*12	2440*1220*12	200	
			2440*600*20	2440*1220*20	200	
			2440*600*30	2440*1220*30	200	
			2440*600*40	2440*1220*40	200	
			2440*600*50	2440*1220*50	200	

青鱼节能蓝板

纯聚苯乙烯原料 吸水率低于1%。

青鱼保温材料每一款产品都经过严谨的开发测试，品质安全可靠。



产品性能及参数						
规格	抗压强度	导热系数	热阻	吸水率	阻燃等级	长期使用温度
1670*600*20mm 1670*600*25mm	≥220kPa	0.034级	厚度20mm≥0.58m²·K/W 厚度30mm≥0.88m²·K/W	<1%	B3	-20~75℃

蘑菇头模块

MUSHROOM HEAD MODULE

• 升温更快:

超薄蓄热层设计，快速适应温度的调节变化，反应最快。

• 能耗更低:

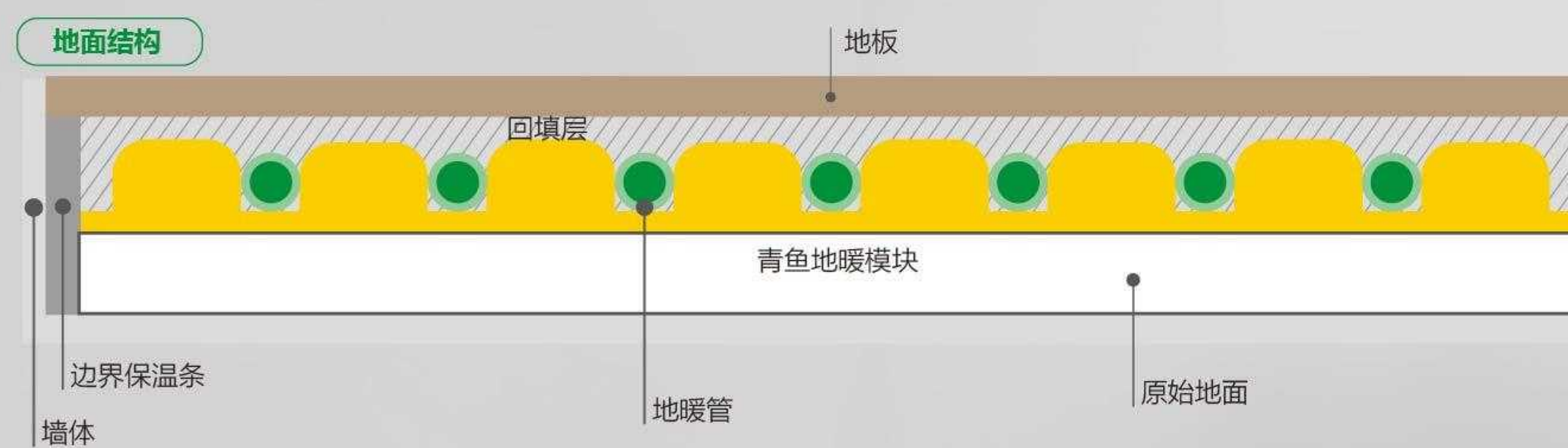
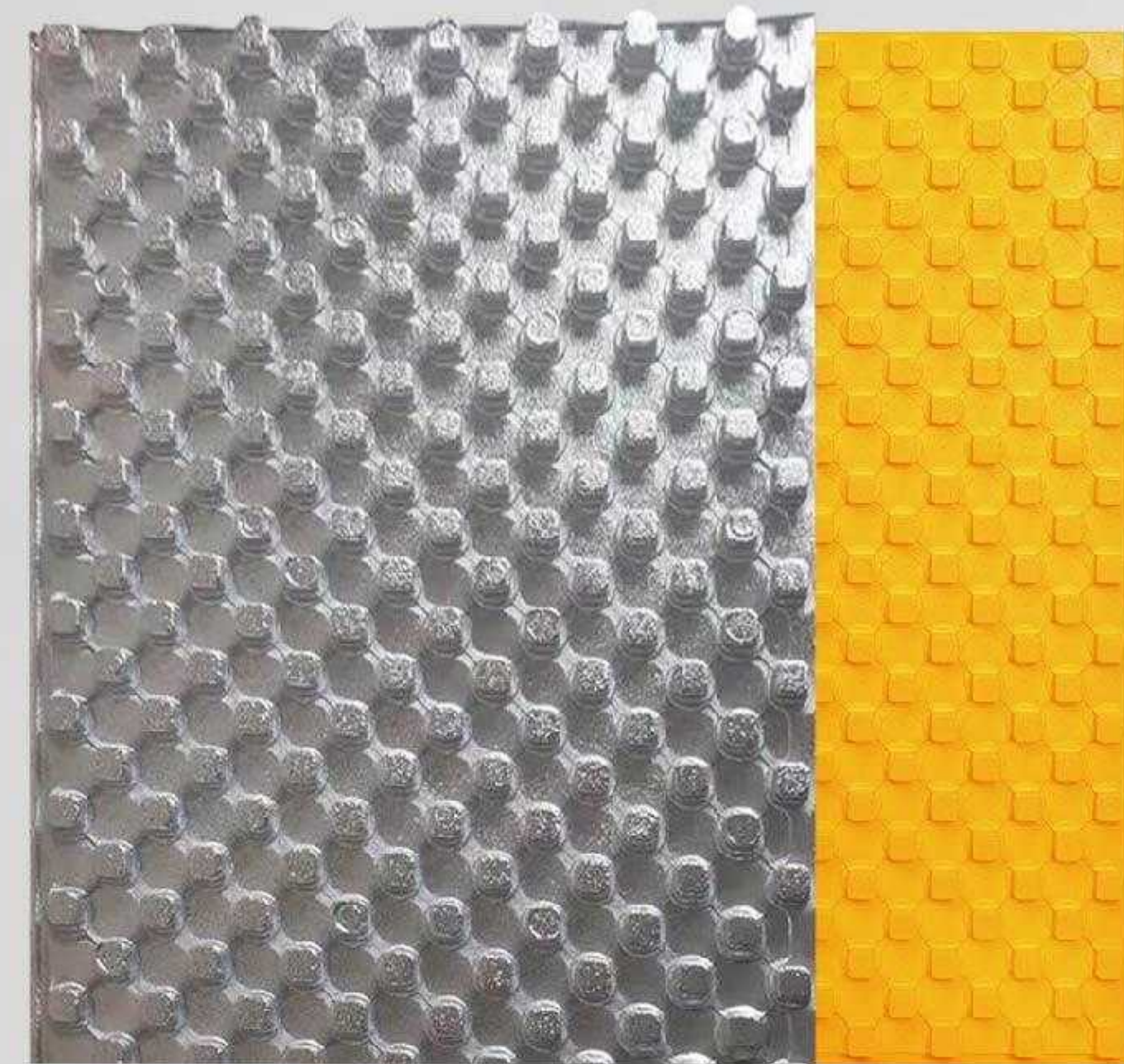
换热面积大，供水温度要求低，更节能。

• 施工便捷:

专业模型生产而成，充分满足快速便捷施工的要求。

• 温度均匀:

独有标准管路区间，符合温度均匀分散原理，能够使室内温度均匀而恒定。



产品参数					
规格	1320*732*28	1320*732*35	1320*732*40	EPS压缩强度	≥150KPa
底板厚度	12mm	16mm	16mm	EPS导热系数	≤0.032W/(m·k)
管槽直径	10mm	16mm	20mm	EPS吸水率	≤2%
包装数量	15张/箱	12张/箱	12张/箱	EPS阻燃等级	B2级
颜色	黄	黄	黄	长期使用温度	≤75℃

青鱼干式模块 DRY MODULE

青鱼干式地暖板由高强度XPS挤塑板和附着其表面的均热层（厚度≥0.2mm厚压花铝板组成。FD干式地暖板在工厂预制生产，现场拼装，表面带有固定间距的沟槽，用于铺设加热管。



产品性能及参数		
项目	性能指标	
密度, kg/m³	45-55	
压缩强度, kPa	≥1200	
导热系数(25℃), W/(m·K)	≤0.035	
尺寸稳定性, %	(60±2℃, 48h)	≤1.0
	(70±2℃, 48h)	≤2.0
吸水率(浸水96h), %	≤1.0	
点荷载, N (点荷载为压缩形变1mm下测得)	≥4000	
均热层厚度, mm	≥0.2	
燃烧分级	B1级或B2级	
游离甲醛, mg/m³·h	≤0.050	
总挥发性有机化合物, mg/m³·h	≤1.000	



- 铺装便捷** 预制沟槽，方便铺装加热管。
- 高强度** 强度高，压缩强度≥1200kPa。
- 隔热保温** 高强度XPS挤塑板导热系数低，保温隔热性好。
- 传热高效** 铝制均热层传热效率高，加热管通过均热层散热并向上单方向传热，且具有红外反射的作用。
- 绿色环保** 安全环保，燃烧性能可达B1级，不含甲醛、VOC等有毒有害物质（不含HBCD，2021年强制执行）。



地暖模块

GREEN FISH RADIANT PANEL

- **速热性能：**
无卡钉不损保温层，悬浮管道增散热，节能高效新方案。
- **高效集成：**
模块集成，施工节点减半，效率质量双提升。
- **精准流畅：**
标化管理简流程，盘管可调防折损，转角一致提品质。
- **安全省空：**
管道内嵌防损，轻薄设计省空间，提升生活舒适度。

- 韧匀耐热
- 自带卡扣
- 裁切方便
- EPS工艺

地暖模块（白色）			
型号	尺寸 /张	间距cm	包装/箱
10管	1030*630*12mm	5/10	50张
12管	1500*650*15mm	5	40张
16管	1500*650*25mm	5/10/15	30张

地暖模块（不带保温板）（黑色）			
型号	尺寸 /张	间距cm	包装/箱
10管	1020*620*mm	5/10	30张
12管	1230mm*630mm	3/6	30张
16管	1130mm*660mm	5/10/15	35张
20管	1130mm*660mm	5/10/15	33张

地暖模块（带保温板）（黑色）			
型号	尺寸 /张	间距cm	包装/箱
16管	655mm*655mm	5/10/15	44张
20管	1260mm*660mm	5/10/15	

均热支架

HEAT SPREADER

青鱼地暖支架产品优势：

- 地暖管道内嵌在均热支架中，防止地暖管道的意外损伤。
- 均热支架下铺设保温板+反射膜,把产品节能做到极致化。
- 第三代均热支架可做水滴弯，不存在死弯情况。
- 解决了地面管线难以处理的问题(如层高有限，下面要走新管)。
- 产品结构进行深化,可错位叠放,降低了40%的物流成本。

12管悬浮支架	
管槽间距	5cm
规格参数	400*400*16mm
包装数量	8m²/100片/箱
1m²模块用管道	20m
1个回路长度	80m



360°全面散热
管子铺设于均热支架上,可实现360°全面散热。



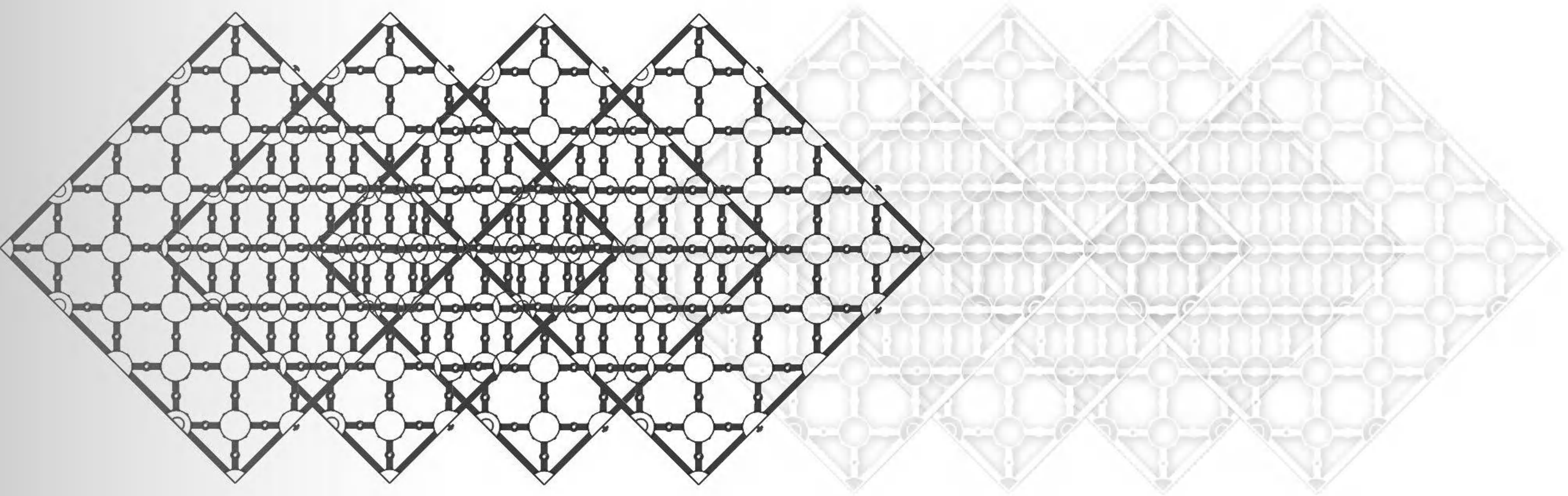
使用年限50年+
采用PP材质,使用年限可达50年。



地面全面防裂
无需铺设铁丝网或石英网,支架具备地面防裂功能。



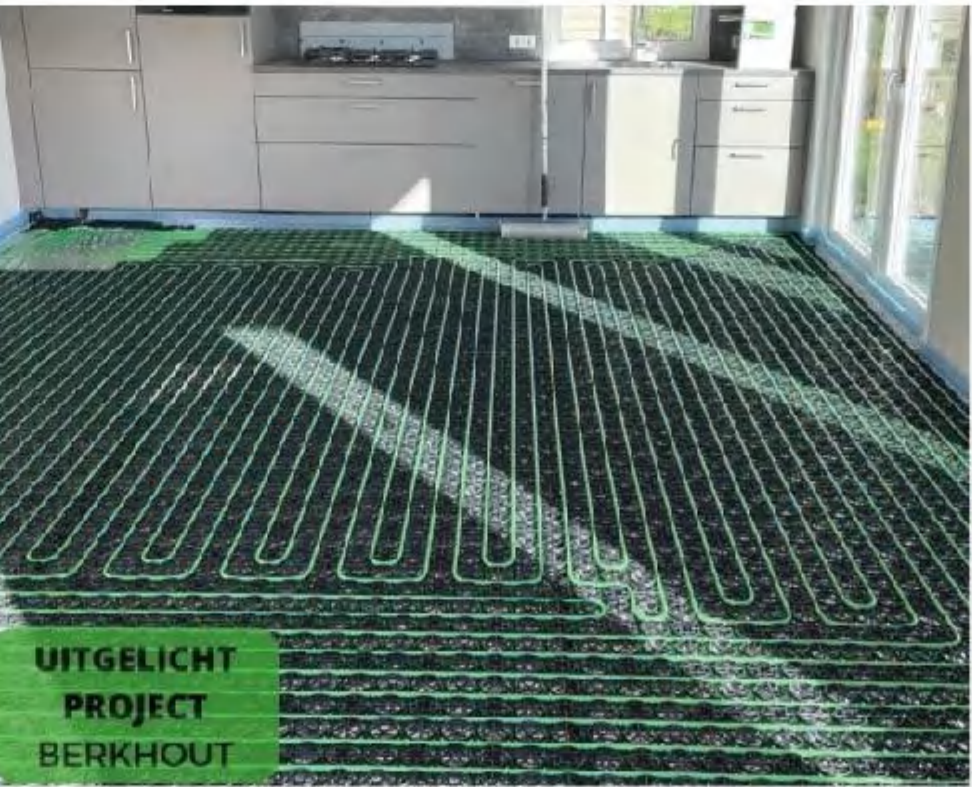
顶面辐射和墙面辐射
不仅可以作为高端地面铺设,也可以用于五恒辐射系统上顶面辐射和墙面辐射。



VACATURE
INSTALLATEUR



BLOG
VLOERVERWARMING
IN EEN BADKAMER



UITGELICHT
PROJECT
BERKHOUT



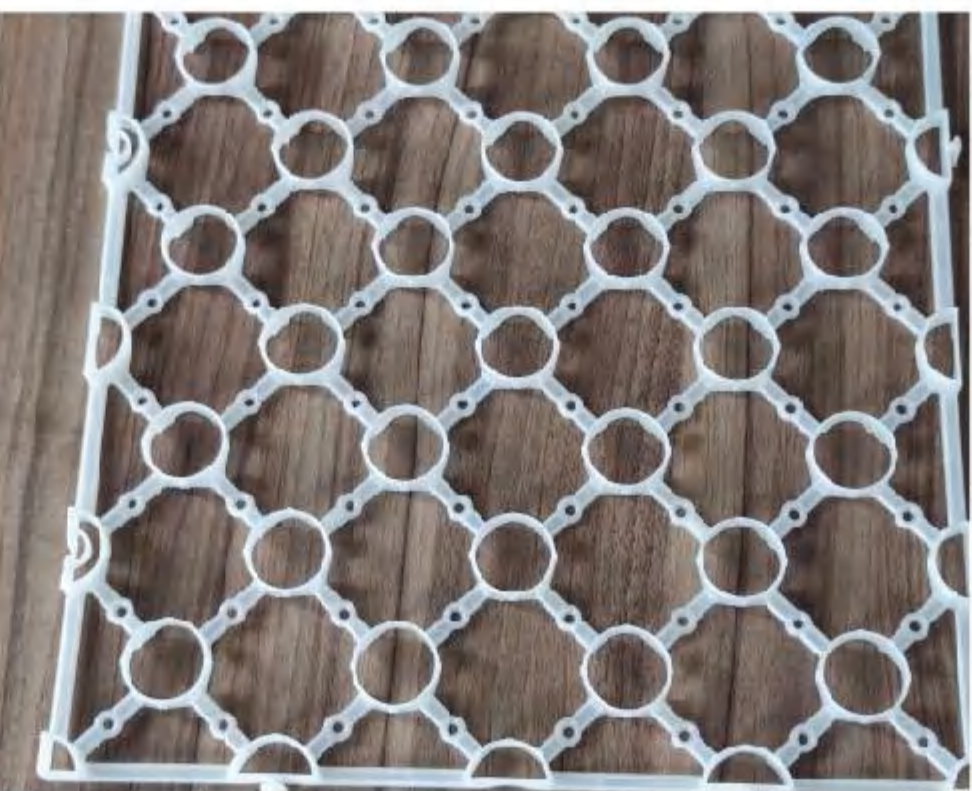
UITGELICHT
PROJECT
IDMUIDEN



VACATURE
INSTALLATEUR



VACATURE
INSTALLATEUR



VACATURE
INSTALLATEUR

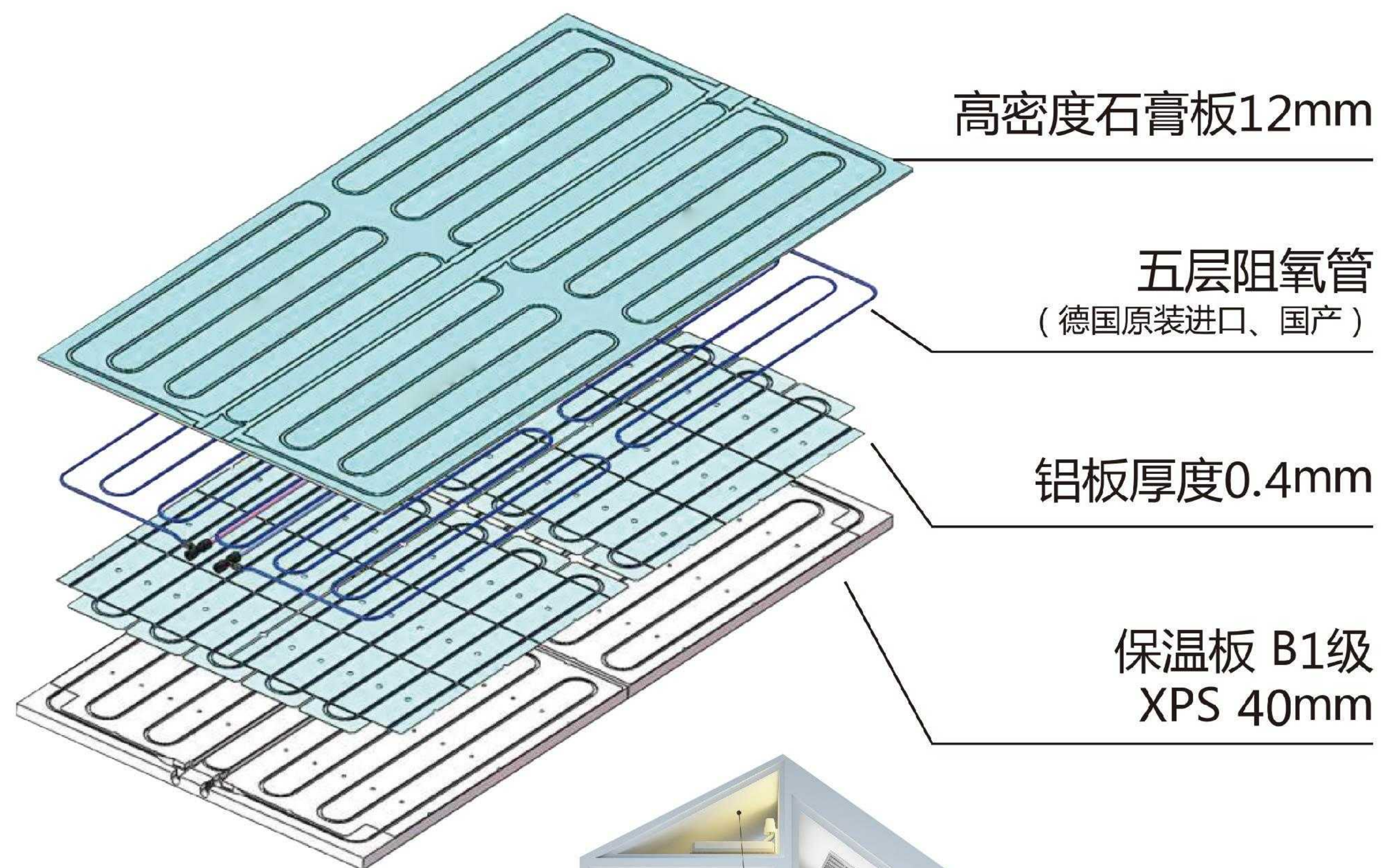
设计使用寿命 **50年**

青鱼辐射板

GREEN FISH RADIANT PANEL

辐射板是板状的暖通空调设备，是发出红外热辐射的加热器或者吸收红外辐射的制冷器。高温物体向低温物体以放射红外线的方式进行热传递这一过程，叫做热辐射。低温物体吸收高温物体的红外线，称为冷辐射。

- 四季恒温 静音节能
- 无声无风感 恒温 恒湿
- 节能降耗>50%
- 隔绝80%以上噪音



多生活场景使用

客厅 卧室 餐厅 书房 顶面墙面皆可使用

尺寸1200*2400mm

分水器安装箱

WATER DISTRIBUTOR INSTALLATION BOX

地暖分水器拆装式暗箱

不 锈 钢 加 厚 板 材

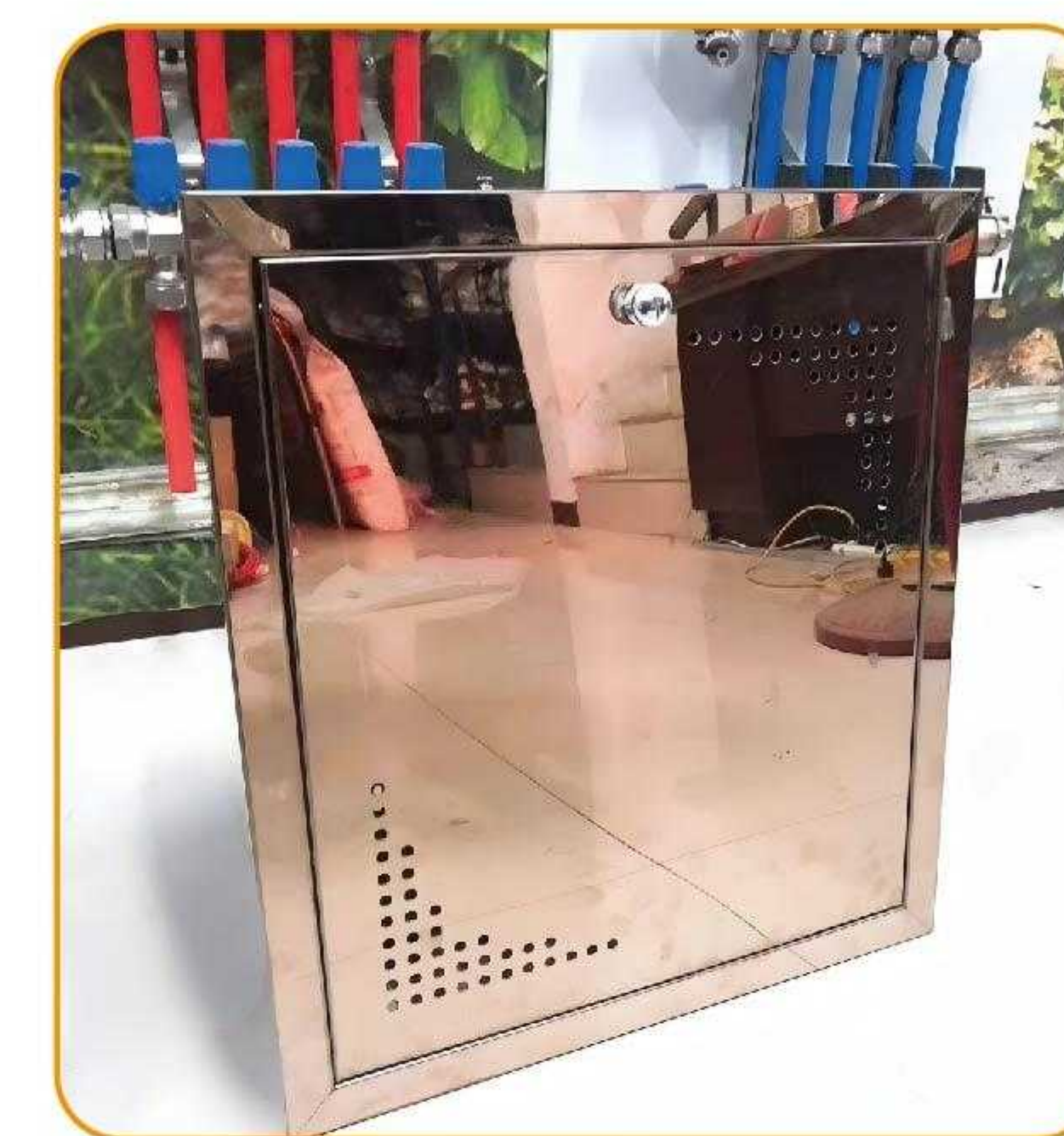
- 防腐防潮
- 防虫
- 防生锈
- 耐磨分
- 延长寿命



烤漆分水器安装箱

主要材质：不锈钢

商品颜色：白色



玫瑰金不锈钢分水器安装箱

主要材质：不锈钢

商品颜色：玫瑰金



镜面不锈钢分水器安装箱

主要材质：不锈钢

商品颜色：原色



拉丝不锈钢分水器安装箱

主要材质：不锈钢

商品颜色：原色

反射膜

REFLECTIVE FILM

镜面镀铝反射膜：

产品以高亮耐用，结合力强，反射卓越，表面无瑕。印刷清晰，油墨牢固，提升应用价值。作为热能管理优选，能减少热量散失，并起到加速升温的作用。

纯铝反射膜：

产品以高强度PET膜复合而成，在高温高湿碱性环境下铝层被多层PET包围，阻氧隔水，预防纯铝层被降解，能够有效延长其寿命。

○ 网格清晰 ○ 方便施工 ○ 食品级原材料 ○ 抗氧不脱铝 ○ 多层复合高反射率

产品性能及参数

产品名称	产品材质	产品规格	产品格距	剥离强度	拉伸强度	断裂伸长率	长期使用温度	产品特点
镜面反射膜	镜面镀铝	1米*100米/卷	5cm*5cm	≥40%	≥40%	≥40%	≤75℃	高亮度 印刷清晰 抗氧化能力强
纯铝反射膜	PET膜纯铝	1米*100米/卷	5cm*5cm	≥1N/15mm	≥30N/15mm	≥40%	≤75℃	

硅晶网

SILICON CRYSTAL NETWORK

抗拉防变形地暖专用硅晶网

• 天然环保：

采用天然石英砂热熔拉丝编织而成，材质环保无可挑剔。

• 同步欧洲：

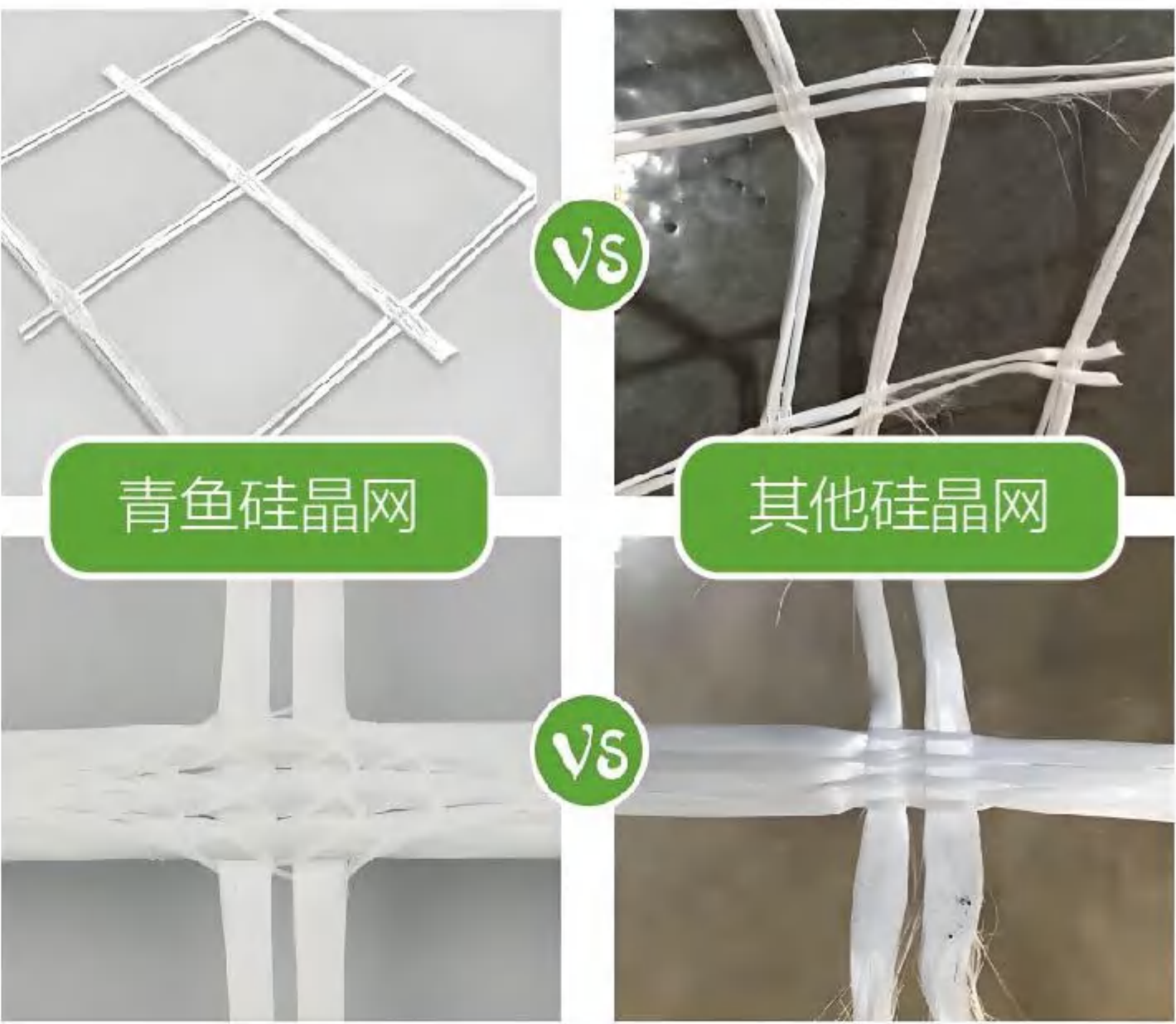
欧洲主流产品，可DIY裁剪，高效施工。

• 安全保障：

拉拔强度高于传统钢丝，可有效加强回填层强度。

• 性能稳定：

非金属材质决定了它不存在划伤管道以及腐蚀生锈的危险。



产品性能及参数

产品名称	产品材质	产品规格	产品格距	产品特点
地暖硅晶网	天然晶体石英砂	1米*100米/卷	5cm*5cm	高强度防开裂，理想地暖钢丝网替代品。

全新料卡钉

BRAND NEW MATERIAL STAPLES

地暖专用U型卡钉

倒刺设计：

合理的机械倒刺角度设计，使其力度更强。

无飞边、毛刺、凹陷：

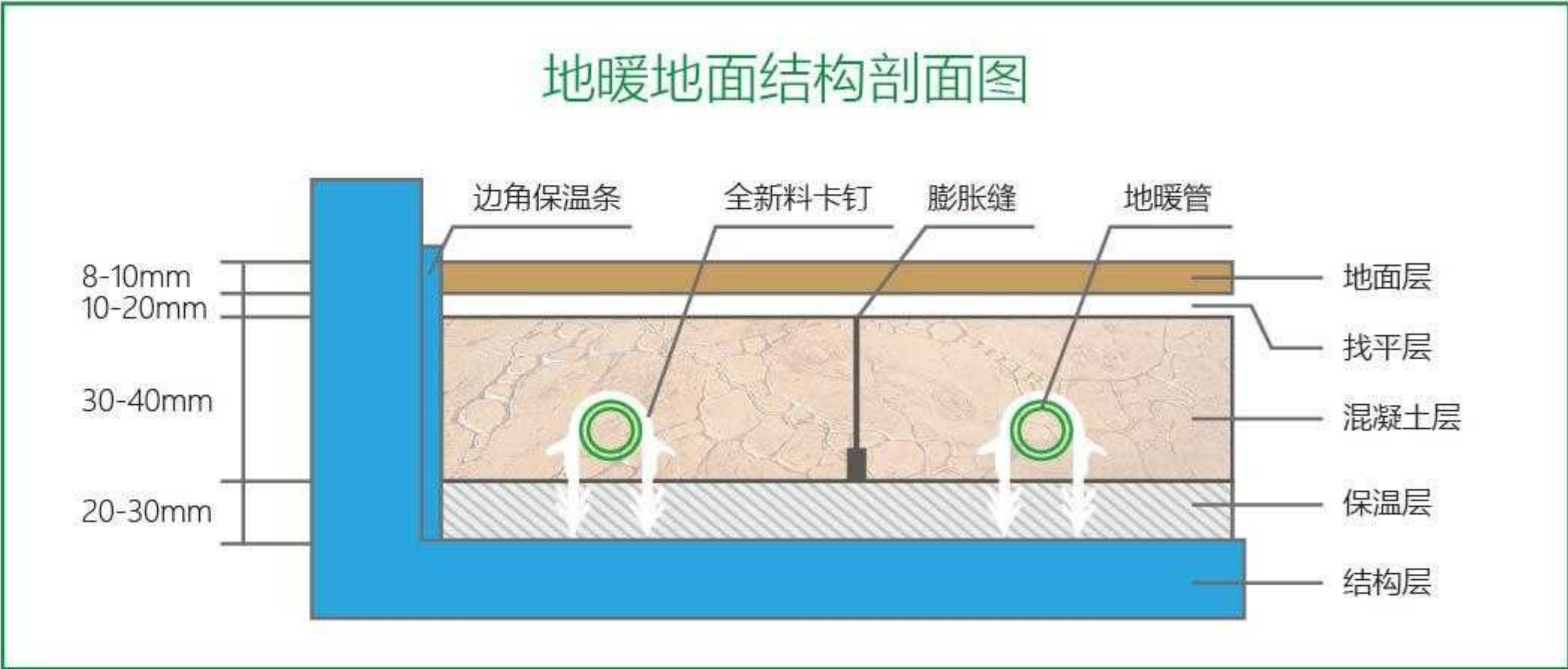
便捷握持，使用者手感舒适，耳垂式设计，一键轻按，高效施工。

精工细做：

卡钉尖部锋利，轻松穿透保温板不变形。

寿命长：

与地暖同寿，具有防火、隔热、保温、耐高温等特点。



采用全新原料生产，同时增大两侧托柄面积。使施工更加方便。卡钉强度高，与市售有色卡钉相比具有良好的环保性，可放心使用。

全新料弯管器

NEW MATERIAL PIPE BENDER

• 便捷安装：

解决 管道扭曲、回弹、死折问题。

• 安全：

通过弯管器把管道支撑在分水器下方，杜绝管材回弹，在高压水流 冲击时有效防止地暖管和分水器接口松脱。

• 标准度高：

固定地暖管弯度一致，符合国家规范，整齐统一。

• 寿命长：

有效避免安装过程中出现划痕，提高管材安全性从而增加使用寿命。

产品性能及参数

特性	规格型号	弯曲半径	厚度	作用
允许偏差值			±0.3	
产品值	Φ16 Φ20	≥96mm ≥120mm	1.6mm	盘管时确保管道不折

产品性能及参数

特性	规格型号	材质	间距	作用
允许偏差值				
产品值	Φ16 Φ20	全新料制造	建议平均25cm使用一个	用于16mm，20mm管材固定



红蓝保温管

RED AND BLUE INSULATION PIPES

高密度EPE闭孔发泡保温管

易加工·绝热性：

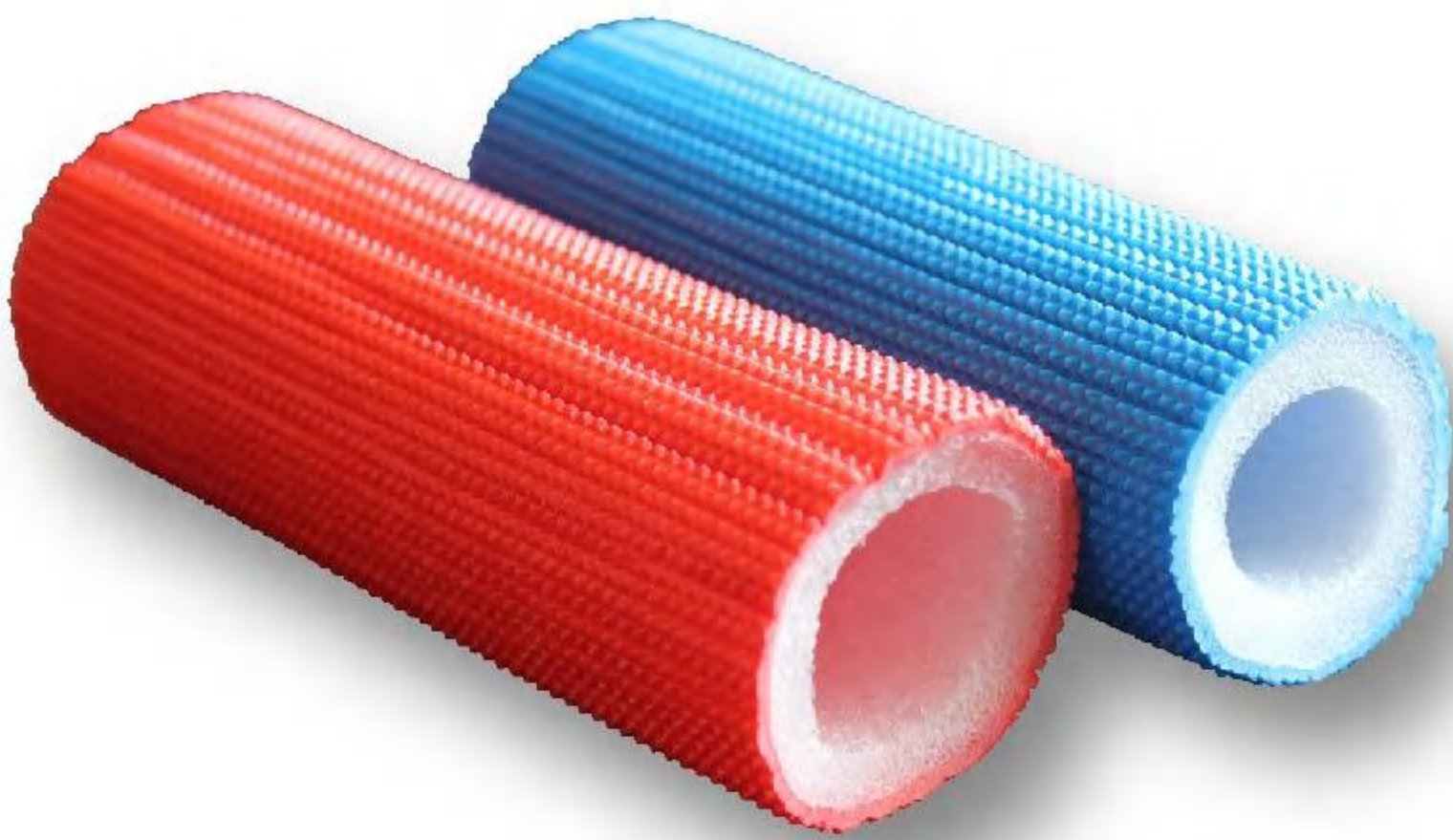
其细微的独立气泡结构，可有效降低空气对流导致的能量交换,适合于多湿环境。

具有隔音降噪功能：

适合用于飞机、铁路车辆、汽车、电动机、噪音设备及环境中的隔音材料。

延展性能好：

成型性--耐热性强，延展性能好，密度均匀，可实现真空成型及热成型等较深部位的成型。



产品性能及参数				
产品名称	产品厚度	产品规格	产品颜色	产品特点
红蓝保温管	7mm	1.5米	红 蓝	暖气地暖主管、自来水管、家装冷热水管机械设备管道使用



纯铝边角保温条

PURE ALUMINUM CORNER INSULATION STRIP

选用高品质环保胶剂，确保强力粘合，持久稳固不脱落。

食品级材质：

采用医药、食品级PET材质，环保性食品油墨印刷，QS质量安全认证。

高强度耐碱：

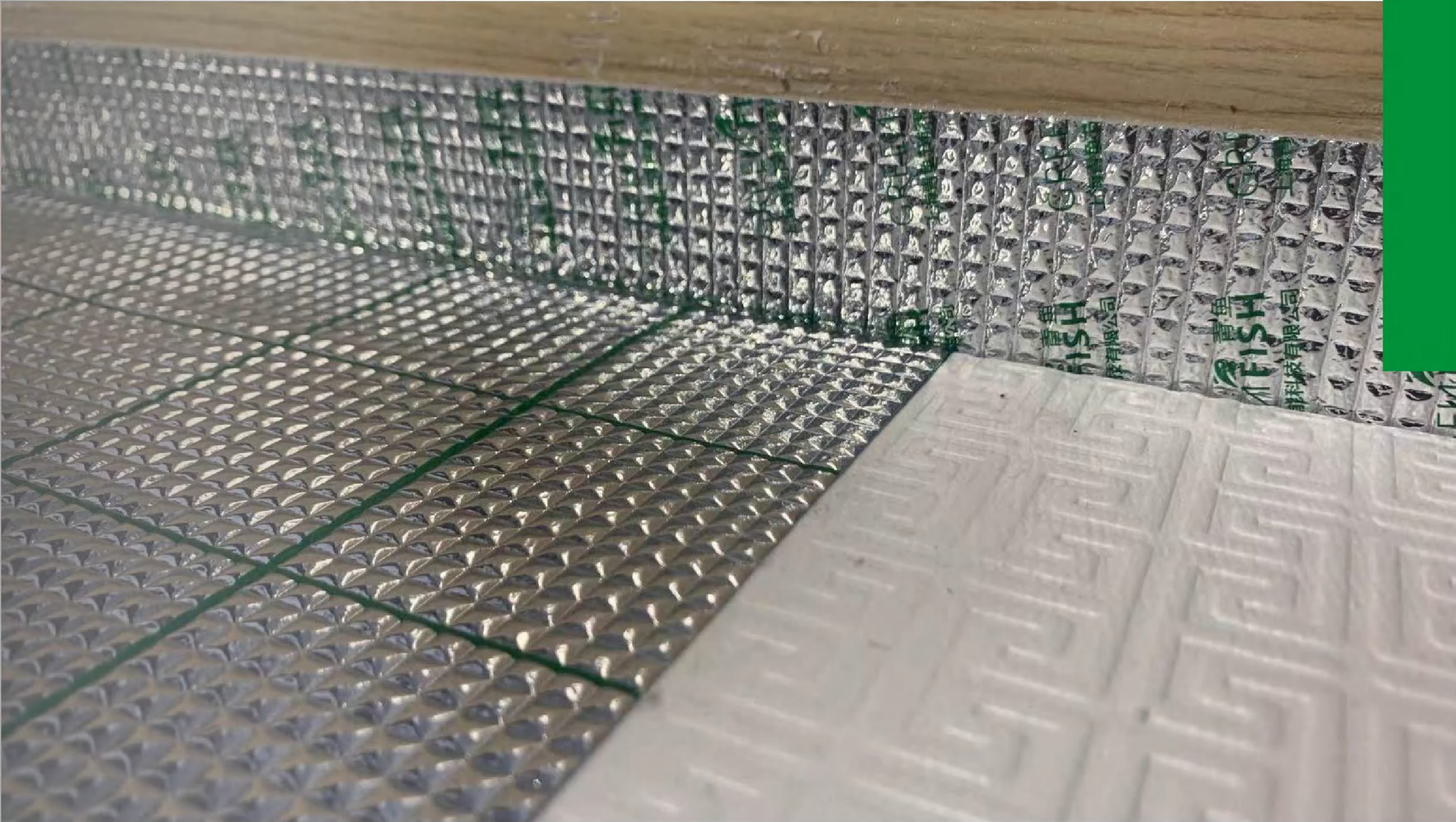
在地暖碱性环境下具有长期保持防水防潮的功能性。

技术性升级：

引进新兴技术，纯新料复合发泡，泡孔更加细腻均匀，性能稳定，寿命超长。



产品性能及参数						
特性	长度	宽度	厚度	热阻	导热系数	吸水率
允许偏差值		±1	±1	±2		
产品值	≥2m	70mm	10mm	≥0.25m² K/W	≤0.039W(m·K)	≤5%



伸缩缝

EXPANSION JOINT

精选好原料，成就好产品。

伸缩缝主要用在房屋中间、门槛等位置，厚度在1.5cm。胶在底部，主要作用是防止水泥大面积受热膨胀起拱开裂。抵消回填层的热胀冷缩的余量。

产品性能及参数

特性	长度	宽度	厚度	密度	导热系数	吸水率
允许偏差值		±0.5	±1	±2		
产品值	≥2m	50mm	15mm	25kg/m ³	≤0.039W/(m·K)	≤5%

青鱼检测报告

GREEN FISH TEST REPORT



青鱼B1检测报告 白晶板



青鱼B1检测报告 蓝板



青鱼蘑菇头模块检测报告

青鱼模块检测报告



青鱼硅晶网检测报告

青鱼卡钉检测报告

部分工程案例

SOME PROJECT CASES



上海博物馆



龙湖天曜



碧桂园



杭州独栋别墅



龙湖地产



华润置地



华侨城楼盘



江西万载核心区



建业集团南阳凯旋工程二期



常州金融商务区金融广场

更多案例.....

雅居乐·聆湖雅苑

新湖明珠城

上实滨湖城海上湾鹭居

上海佳兆业城市广场

龙湖春江天越

万科·西郊都会

未来，青鱼将继续致力于
地暖辅材产业的发展方向
应对全国地暖领域更趋日新月异的挑战