

防跌倒缓冲地板

隐形守护，让每一步都平稳安心



为每一位长者，定制安心的行走空间

公司：浙江久耐科技有限公司

地址：浙江省永嘉县垟塘工业区安耐康产业园

电话：400-6065-611

邮箱：yinyin@annaikang.cn

官网：www.老年地板.cn



企业微信



养老·医疗·康养 安全地面解决方案

Anchor Care

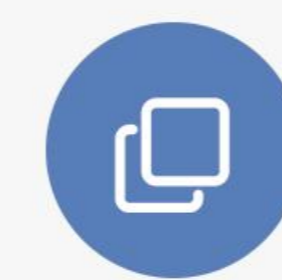
安心环境，由我们创造

Anchor Care, 专注防跌倒安全防护,
为中国家庭与养老机构, 量身定制安心的无障碍空间

Create
a secure
environment

全面包容的看护新时代

中国老年防摔地板开创者
专业安全地面材料解决方案提供商



悬浮缓冲结构

悬浮式结构带来出色的弹性与缓冲, 行走平稳, 跌倒时有效吸收冲击, 降低老年人跌倒伤害.



锁扣快装技术

专利锁扣拼接设计, 无需粘接, 可直接铺装在各种地面之上, 安装快、维护换装更省心.

传统看护的无奈



为了防摔而“限制行动”
夺走尊严, 让看护变焦虑

我们的全新选择



不靠限制行动换安全
让地面来兜底。

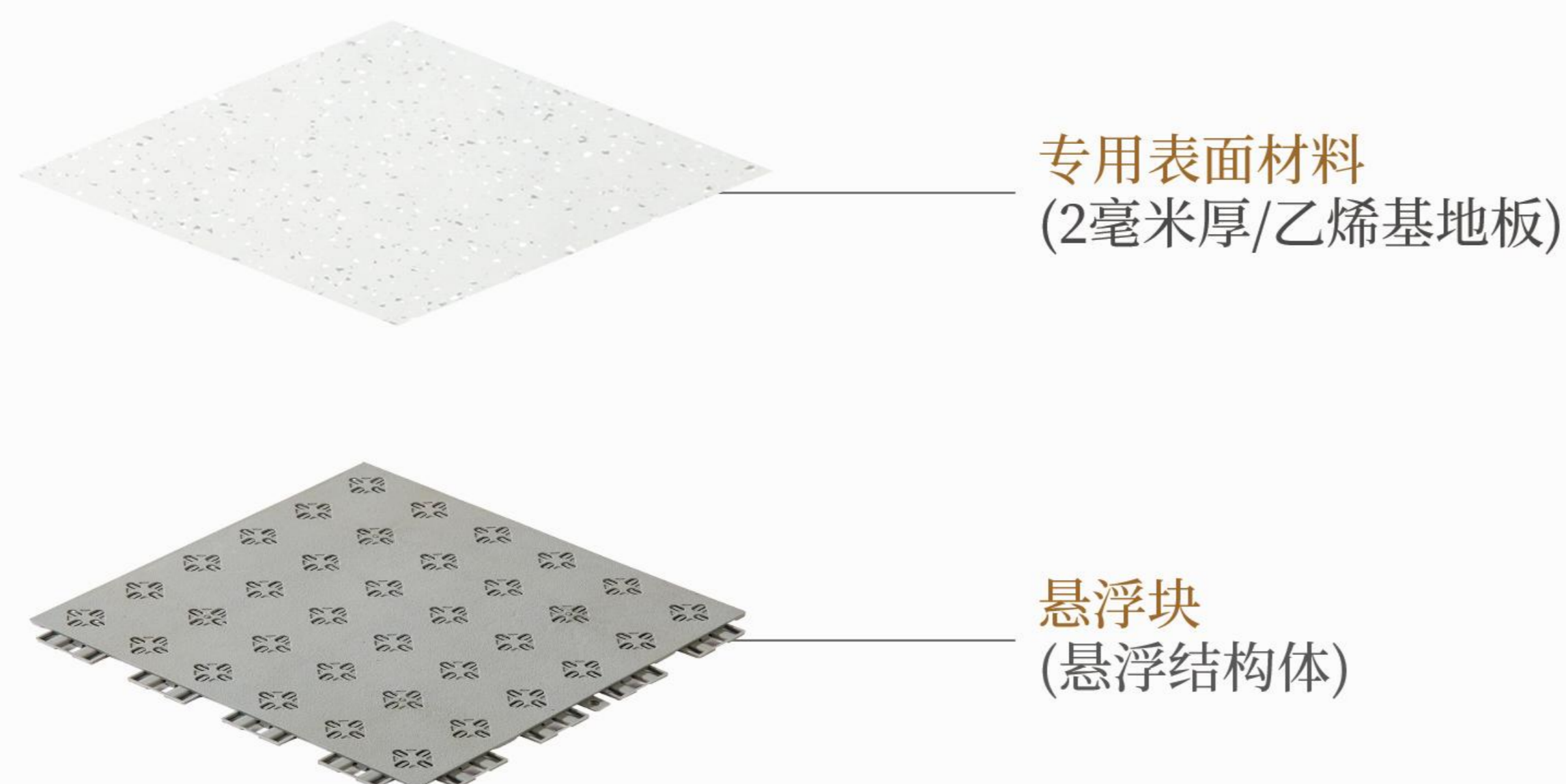
把安全悄悄融入日常生活, 让每位长者都拥有自由行走的尊严

Create a secure environment 创造安心环境

该硬时硬
该软时软



采用"悬浮缓冲块+专用表面材料"的双层结构。平时坚实稳固；只有在跌倒等较大冲击下，悬浮结构才会瞬间让步、吸收冲击力。这种"平时够硬、摔时够软"的特性，是靠结构设计实现的，单凭一种材料无法做到。



步行舒适与跌倒缓冲，二者兼得

它同时解决了过去难以两全的"走得舒服"和"摔得安全"。平时表层坚实，脚感与普通地面无异，行走平稳，轮椅、拐杖也能顺畅通行；一旦跌倒，悬浮结构瞬间下沉缓冲，吸收冲击力。它的思路不是靠限制老人活动来"防摔"，而是让人"即使摔倒也不会受重伤"——平时够硬、摔时够软，有效降低股骨颈骨折和头部受伤的风险。

硬质表层



柔软缓冲



1000+

国内外机构的 共同选择

它不只是"防跌倒"，更着眼于"跌倒后降低骨折与受伤风险"。正因如此，被广泛引入养老院、医院等医疗与福利机构——既守护长者，也减轻照护与家属的负担。

高缓冲，显著降低头部受伤风险

头部重伤风险降低约一半

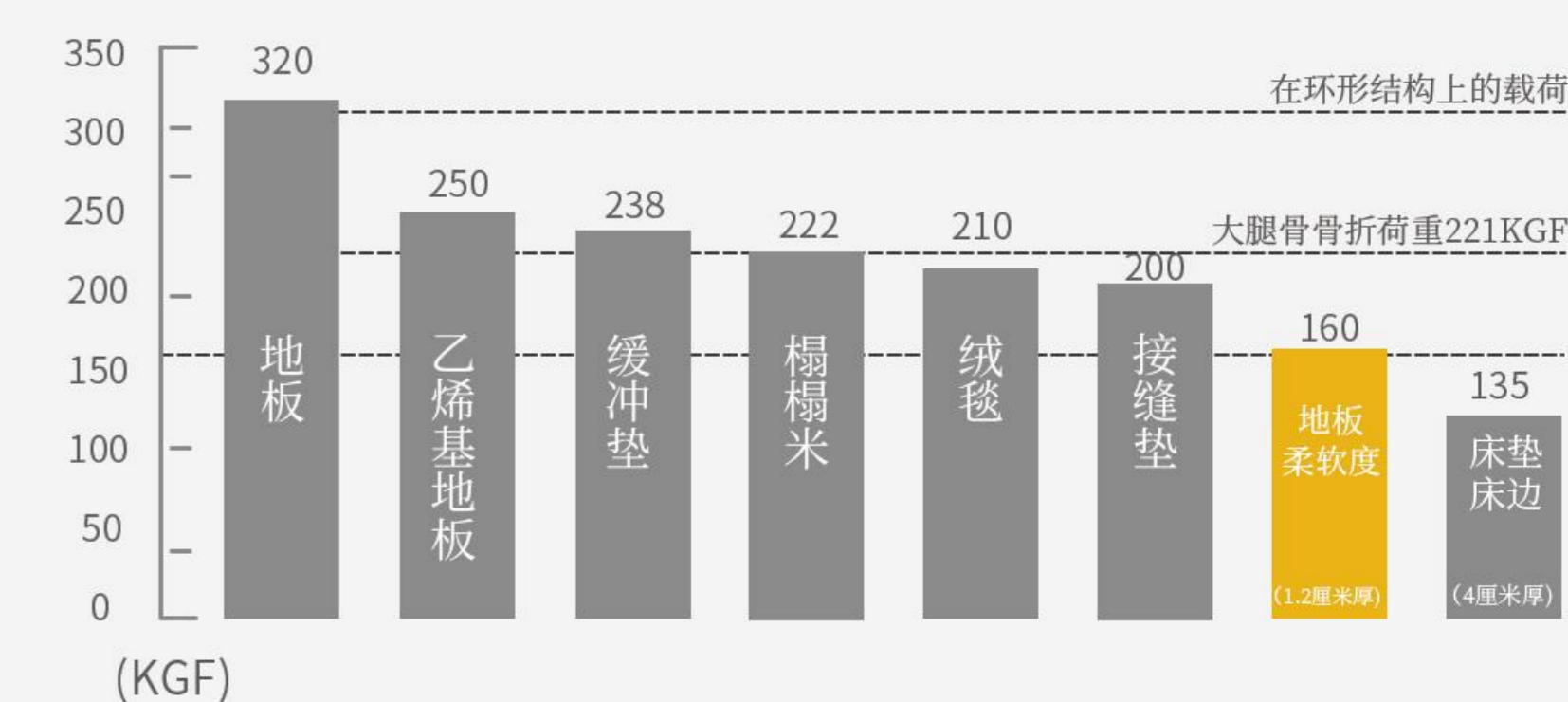
跌倒时头部撞击地面、造成颅脑严重伤害的风险，从约 50% 降至约 25%*



头部撞到地面时对大脑和头

仅1.0CM 薄厚，也具备冲击吸收力

可有效缓解站立跌倒时
大腿骨承受的冲击负荷。



数值用于表达不同地面材料在同类测试条件下的冲击负荷差异
具体结果以正式检测报告和实际铺装环境为准。

走得稳当，卷起好搬，湿布一擦即净



轮椅、拐杖畅行无阻

平时较硬，因此即使使用轮椅或拐杖移动也不会凹陷，可正常使用



可卷曲，搬运收纳轻松

采用可卷曲设计，便于携带和收纳



表面湿擦即净

采用在医疗机构和福利设施中也使用的表面清洁剂，可用湿布擦拭清洁

无需大规模施工



最快半天完工
施工期间无需清场
老人照常居住不受影响



可拆除回收
设施退租/搬迁时,
提供拆除支持



多种地面适配
水泥、瓷砖、木地板等
基础地面均可直接铺装

与其纠结"怎样才能不摔倒",
不如选择"即使摔倒也能安心".

📅 施工流程 (以 18m² 房间为例, 全程最快半天)



悬浮块拼装铺设
(约 30分钟)



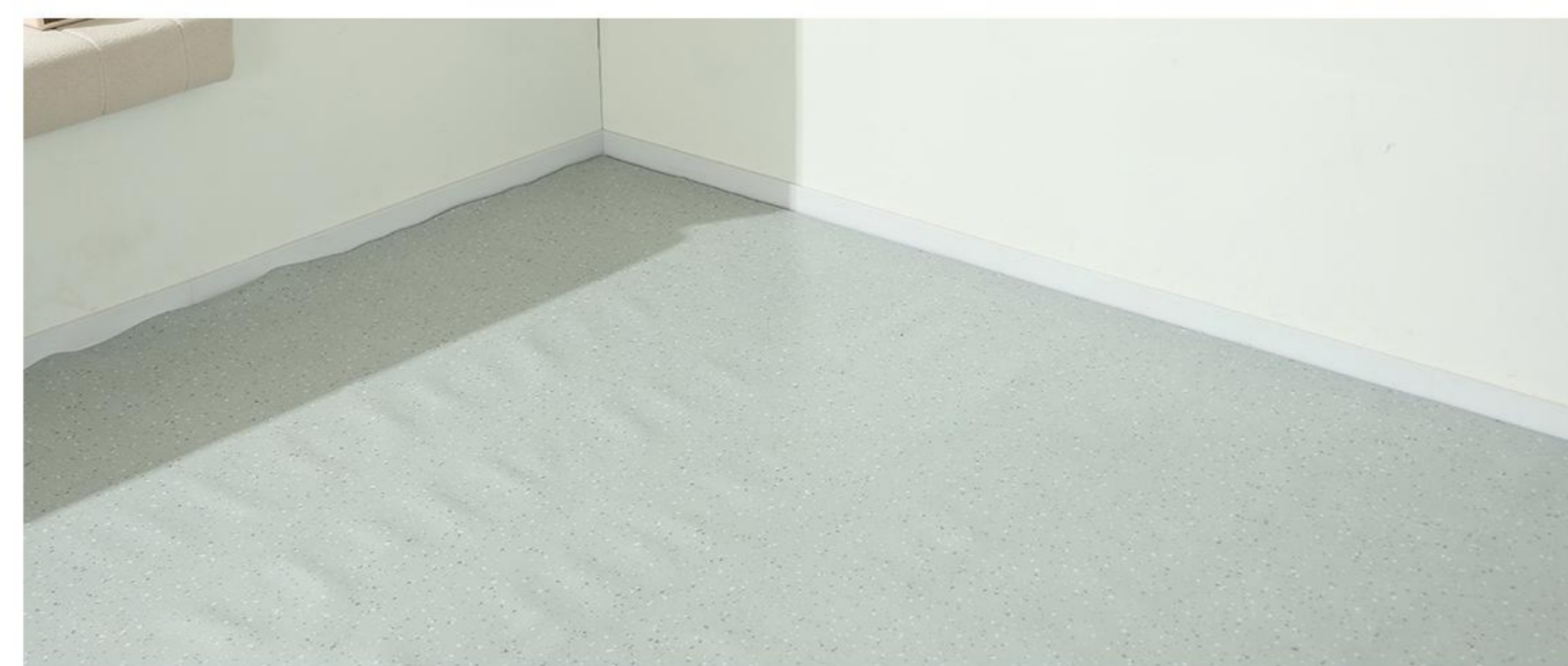
表面材料铺放
(约 10 分钟)



表面材料粘合
(约 30分钟)



表材裁切收边
(约 20 分钟)



完工验收
(约 10 分钟)

案例展示 养老院居室内的情况



※可按需在家具下、床底、洗手台下方加铺软质地毯。
※可采用避开管线的铺装方式。



安装前



安装中



安装后

多场景



家庭



养老机构

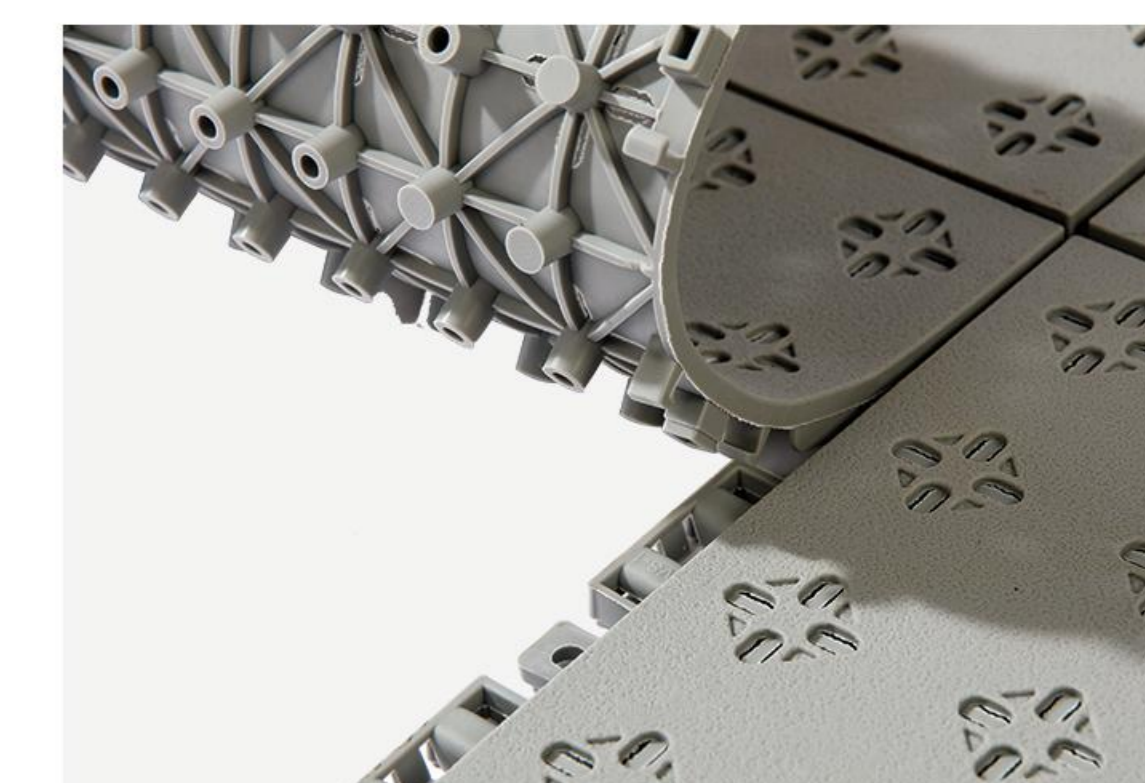
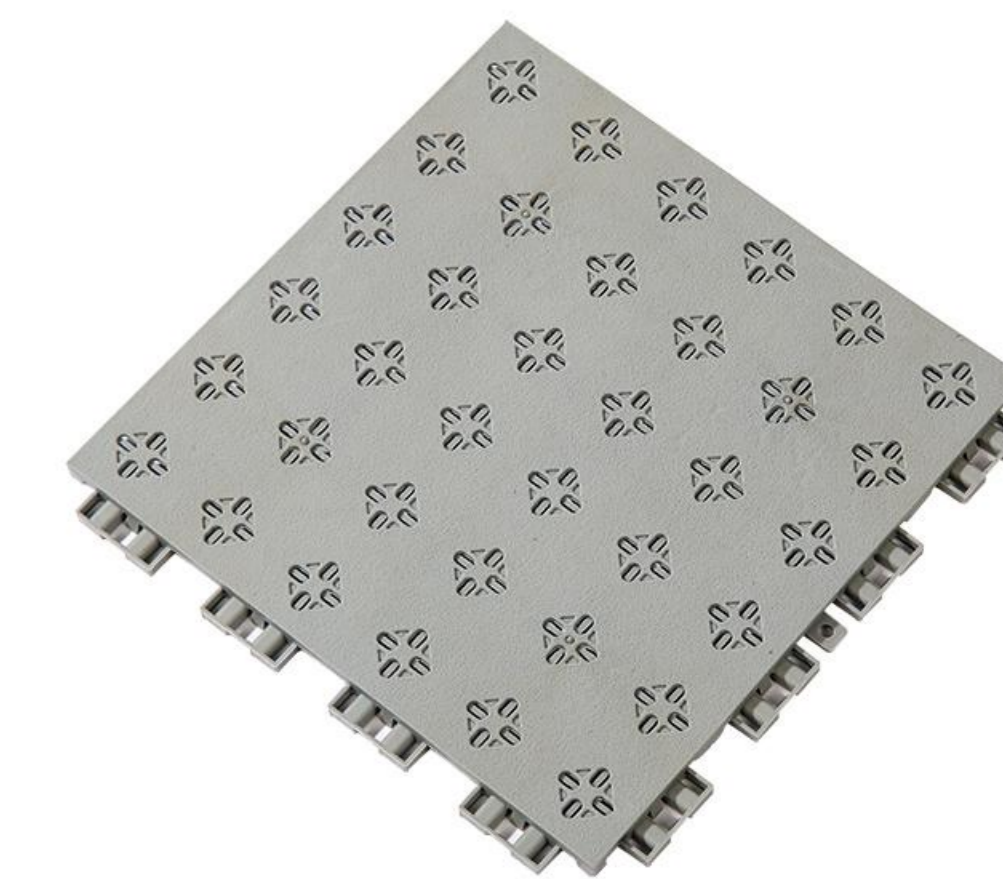


医疗机构

产品参数

尺寸	25*25CM
重量	单块约 155G
材质	橡胶弹性体
厚度	1CM

Product parameters



弹性支撑结构



柔韧回弹

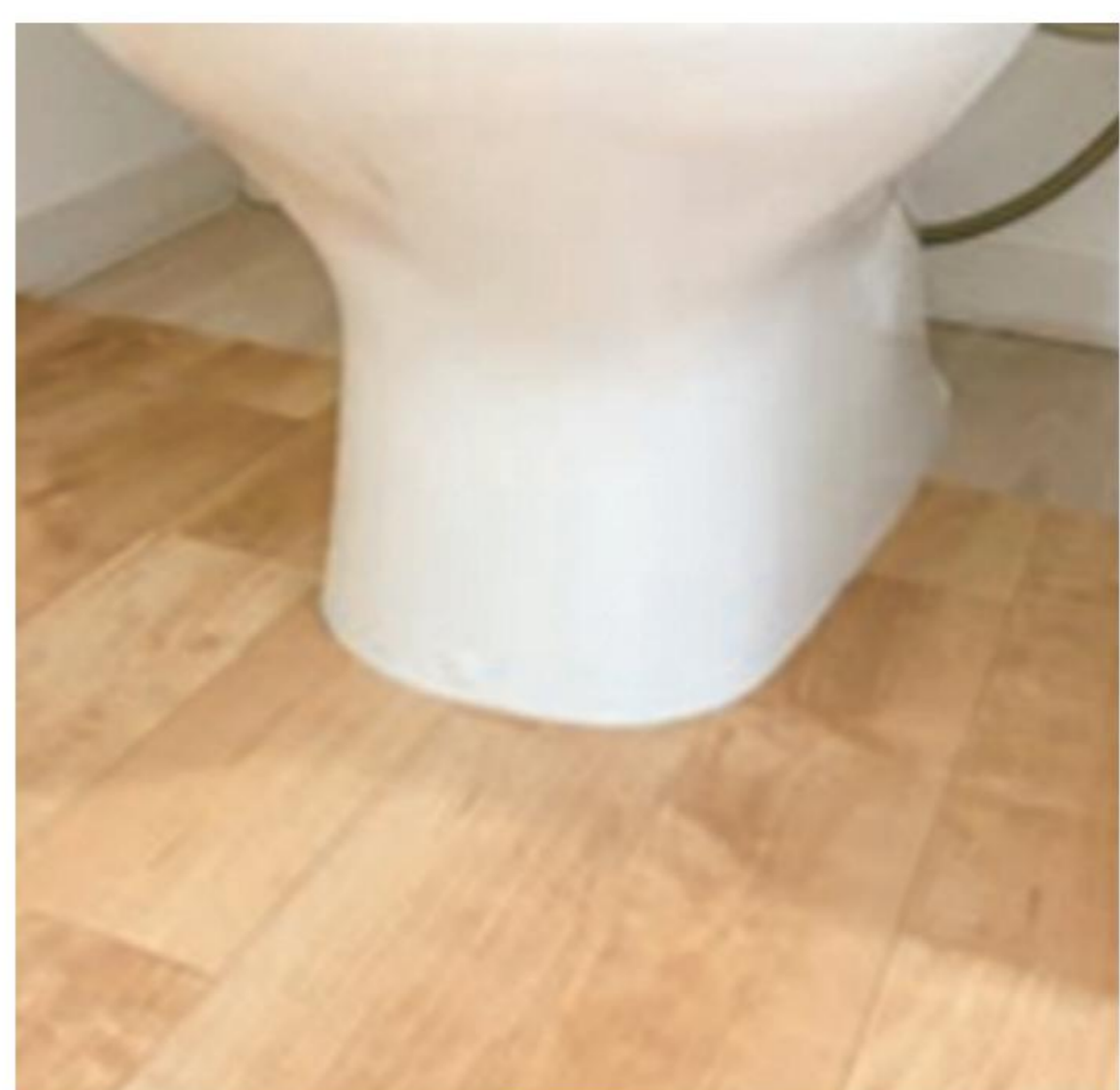
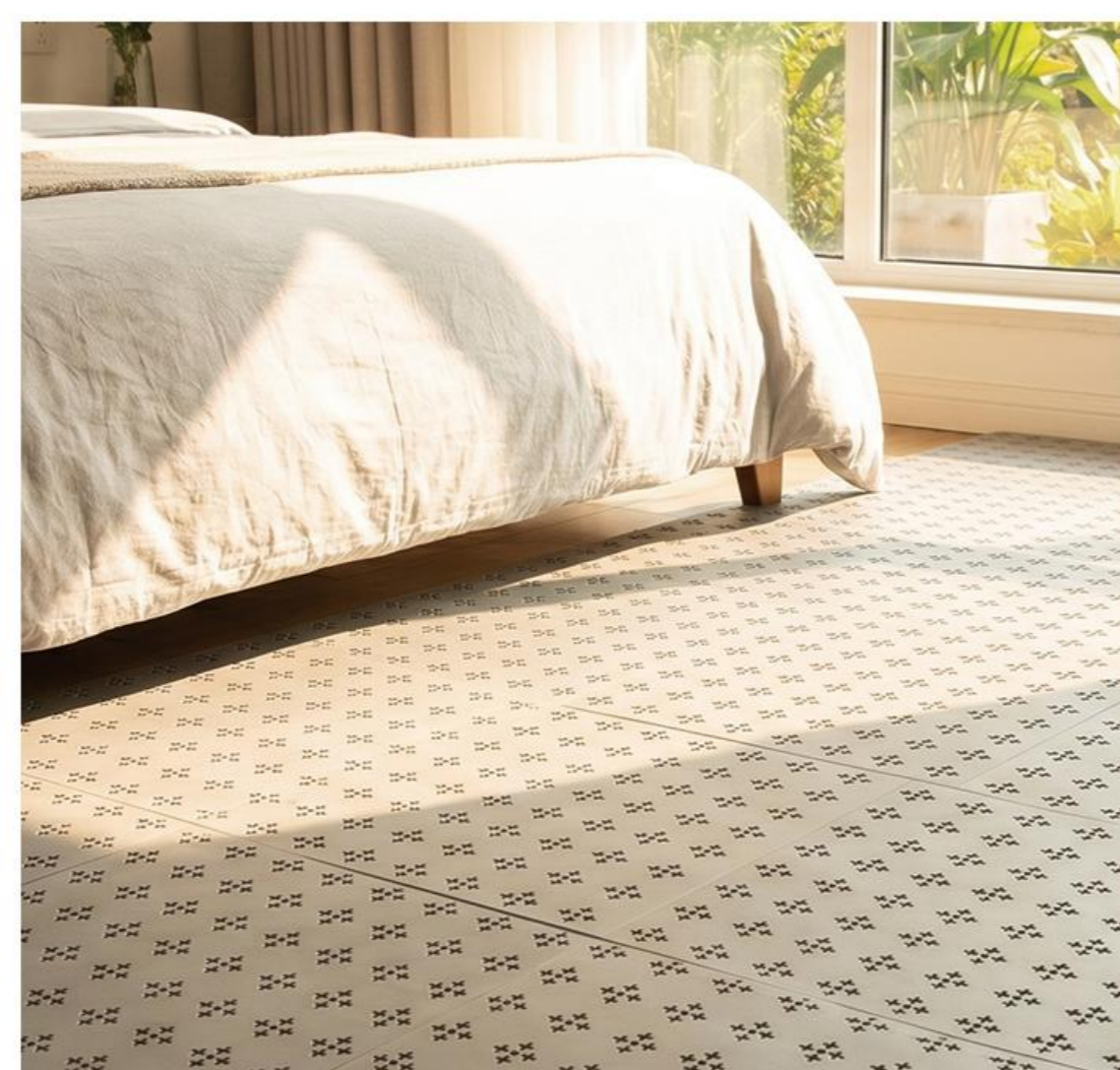


锁扣连接



Case Presentation

案例展示



检测认证

防滑、环保与冲击缓冲三重验证



EN16165
防滑测试
行走表面防滑性能

评估干湿条件下的地面防滑表现帮助降低湿滑环境下的滑倒风险。

防滑 干湿环境 行走安全



EEU REACH/ SVHC
高关注物质测试
材料化学安全

筛查欧盟REACH高关注物质, 关注材料安全与环保合规。

环保 材料安全 SVHC



EN 1177:2018
冲击衰减测试
HIC+Gmax+临界跌落高度

通过HIC、GMAX与临界跌落高度等指标, 评估地面对跌倒冲击的吸收能力。

冲击吸收 HIC GMAX

注:检测结果以正式检测报告为准;不同铺装环境、测试条件及产品批次可能存在差异。
EN1177:2018为游乐场地面冲击衰减测试标准, 此处用于说明产品在冲击吸收维度的测试依据。



检测报告

报告编号: GR 6675.2-2014 中华人民共和国

委托单位: 福州安晟康业有限公司
地址: 福州市永泰县

委托单位提供样品信息如下:
样品名称: 悬浮式拼装运动地板
样品型号: LJV6001
产品制造商名称: 安晟康业
样品描述: 黄色 PP+PPE

样品接收日期: 2016.05.12
样品检测日期: 2016.05.12 至 2016.05.12

检测要求: RoHS 2011/65/E
检测方法: (1) IEC 62321-5
(2) IEC 62321-5
(3) IEC 62321-4
(4) IEC 62321 E
(5) IEC 62321 E

检测限: 请参见下页

批准人: 符学军

测试报告

报告编号: GR 6675.2-2014 中华人民共和国

测试项目: 1. GB 6675.2-2014 中华人民共和国

条款 描述
4.1 技术要求
4.1 正常使用
4.2 可接受的合理范围
4.3 材料
4.3.1 材料质量 (含)
4.6 边缘
4.6.4 根据玩具安全标准
4.7 可塑及降解

GR 6675.2-2014 中华人民共和国

条款 描述
4.1 一般要求

备注: - 本报告只列出过量的
测试样品描述:
样品编号: SGS 牌
SRI NGB16-03E
SN2 NGB16-03E

备注:
(1) 1 mg/kg < 0.0001%
(2) MDL = 方法检测限
(3) ND = 未检出 (< MDL)
(4) "-" = 未测定

国家体育总局 检验

样品名称: 悬浮式拼装运动地板 (碎块)

委托单位: 福州安晟康业有限公司

委托单位地址: 永泰县福清北路西段

受检单位: 永泰安晟康体育设施有限公司

生产单位: 永泰安晟康体育设施有限公司

样品描述: 样品未见异常

检验日期: 2020-07-14 至 2020-08-14

检验依据: GB 36246-2018 《中小学合成材料

检验项目: 有害物质含量、有害物质释放

检验结论: 该样品符合GB 36246-2018 《中

备注:

检验: 杨康
批准: 任峰

Test Report (SVHC)

Appendix Full list of tested SVHC:

Batch	No.	Substance
XX	183	Benzophenone
XX	184	Dodecamethylene glycol dodecyl ether
XX	185	Dodecamethylene glycol dodecyl ether
XX	186	Dodecamethylene glycol dodecyl ether
XX	187	Dodecamethylene glycol dodecyl ether
XX	188	Dodecamethylene glycol dodecyl ether
XX	189	Lead
XX	190	Octadecyltrimethylammonium chloride
XX	191	Tarphenyl, hydrogenated
XX	192	1,7-bis(4-ethylphenyl)-3,7-dimethyl-2,2,4,4-tetramethyl-1,2,3,4-tetrahydro-1H-benzodiazepine
XX	193	2,2-bis[4-(4-hydroxyphenyl)-4-methyl-1,3-dioxane]
XX	194	Benzophenone
XX	195	Fluoranthene
XX	196	Phenanthrene
XX	197	Pyrene
XX	198	2,3,3-tetrafluoro-2-(hexafluoroisopropylidene)acetic acid and its acid halides (cover isomers and combinations thereof)
XX	199	2-methoxyethyl acetate
XX	200	4-tert-butylphenol (PTBP)

TEST REPORT

No.: XMIN2007001616CM02_EN
Date: 2025-07-25
Page: 2 of 3

Summary of Results:

No.	Test Item	Test Method	Result
1	Shod Ramp Test	DIN EN 16165:2023-02 Annex B	Ramp test value (class): 11* Slip Resistance Class: R10

Original Sample Photo: