




# PRODUCT ATLAS

以绿色生态标准·致健康环保生活



凡石科技 —— 无机材料再生领域引领者

LEADER IN THE FIELD OF INORGANIC MATERIAL REGENERATION



---

# MORDERN STONE

HEALTH AND ENVIRONMENTAL  
PROTECTION LIFE BASED ON GREEN  
ECOLOGICAL STANDARD



# CORPORATE CULTURE

**核心价值观：**诚信为本、简单高效

**凡石愿景：**成为无机材料再生领域的引领者

**凡石使命：**致力于自然资源的循环利用，共建人类绿色家园

# ABOUT US

## 关于我们

广东凡石创意科技股份有限公司（简称“凡石科技”）总部位于珠三角腹地-佛山，下辖湖北石首、广东佛山两大现代化生产基地，致力于研发无机石英石和各类地坪材料，并提供系统性的技术服务。全系产品具有节能环保、耐磨、抗污、经久耐用等特点。广泛应用于建筑家居、公共基础设施（如：机场、车站、博物馆）、商业空间（如：酒店、商场）、民用建筑（如：工厂、学校、医院）等。

凡石科技聚集了一批无机材料领域专家，同时与国内外专业设备制造商合作研发目前国内最先进的全自动智能化无机材料生产整线，并且引进自动布料系统、超大规格高能压制系统、高速双面定厚抛光系统、无人化智能物流仓储系统、无尘无噪高性能环保系统等。

专业的技术、科学的管理、高效的生产共同组成了凡石科技强大的产品、技术、服务保障体系，为客户提供全方位的服务支持。凡石科技严格按照世界领先标准进行绿色材料生产，保证每一件产品的优质标准。

凡石科技秉承“诚信为本，简单高效”的宗旨，以品质为基石，着眼全球，关注未来，共同致力于自然资源的循环利用，携手共建人类绿色家园。

凡石科技——以绿色生态标准，致健康环保生活！



# FACTORY PHOTO

## 工厂实拍

### 区位优势:

湖北荆州工厂占地面积 24000平方, 生产基地周边石材资源丰富, 为凡石科技提供了品质优良的原材料。

### 规模优势:

工厂拥有 国内最先进的全自动无机石生产线, 设计年产能 1200000平方米。



HUBEI JINGZHOU FACTORY COVERS AN AREA OF 24000 SQUARE METERS, AND THE STONE RESOURCES AROUND THE PRODUCTION BASE ARE RICH, PROVIDING HIGH-QUALITY RAW MATERIALS FOR FANSHI TECHNOLOGY.

THE FACTORY HAS THE MOST ADVANCED AUTOMATIC INORGANIC STONE PRODUCTION LINE IN CHINA, WITH A DESIGN ANNUAL CAPACITY OF 1200000 SQUARE METERS.





在无机石英石生产及使用过程中，我们致力于自然资源的循环利用



- ① 采用天然无污染且可回收的无机材料进行生产
- ② 生产及加工进行升级换代，可回收所有生产过程中产生的废料、废水经处理后可循环利用，可实现“零排放、零污染”
- ③ 提高材料利用率，减少各种废弃物的产生，降低能耗，从而在源头上进行节能减排
- ④ 凡石科技无机石英石拥有极佳的物理性能，使得产品的生命周期大大延长，与建筑同寿命



## PARAMETER

物理参数 | 无机石英石

# TECHNICAL SPECIFICATION

## 常规物理性能参数



凡石科技无机石英石最新无机配方和循环加工利用技术，能够生产出品质优异、绿色环保的产品，其各项物理性能参数均有不俗的表

With the latest inorganic formula and recycling technology, Fanshi technology can produce products with excellent quality and environmental protection, and its physical performance parameters are excellent .

ITEM	测试项	TEST RESULT	TEST METHODS
FIRE RATING	防火等级	Class A	EN 13501-1:2007
WEAR RESISTANCE	耐磨性能	A3	EN 14617-4:2012
DIMENSIONAL STABILITY	尺寸稳定性	Class A	EN 14617-12:2012
MOHS HARDNESS	莫氏硬度	Class 5-7	JC/T908中附录A
POLLUTION RESISTANCE	耐污染性	耐污总和：60 最大污迹深度：0.08mm	JC/T908中附录E
BENDING STRENGTH	弯曲强度	17.2MPa	EN 14617-2:2016
IMPACT RESISTANCE	耐冲击性	2.92 J	EN 14617-9:2005
DENSITY AND WATER ABSORPTION	表观密度和吸水率	W3	EN 14617-1:2013
COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION	线性热膨胀系数	$9.57 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C}$	EN 14617-11:2005
COMPRESSIVE STRENGTH	压缩强度	103MPa	GB/T35160.3
VOLUME RESISTIVITY	体积电阻率	$1.02 \times 10^7 \text{ Q m}$	EN 14617-13:2013
FROST RESISTANCE	抗冻性(25个冻融循环后弯曲强度)	16.2 MPa	EN14617-5:2012
FROST RESISTANCE	抗冻性(弯曲强度抗冻性系数)	89.5	EN14617-2:2016

\* 产品会因工艺的不同，在物理性能有轻微的差异

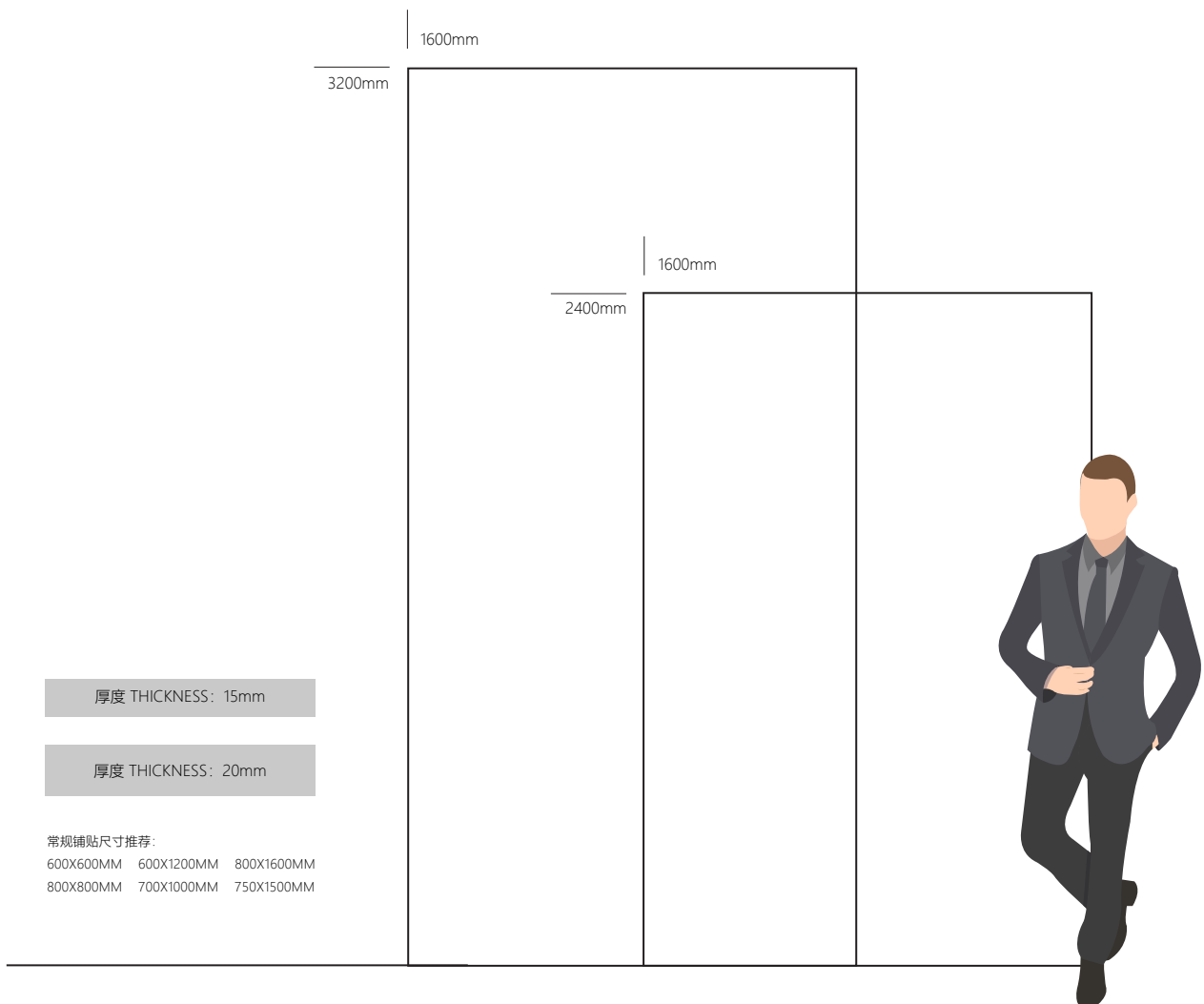


# PRODUCT SPECIFICATIONS

## 产品规格

凡石科技使用国内首创工艺和全自动智能化生产线，将天然大理石、石英石等原料转化为无人造石，先进的生产工艺，能够创造出更大规格的高品质板材，应用广泛；采用大规格的板材进行铺装，有效减少拼装接缝，装饰效果更加美观大气。

Fanshi technology uses the domestic first technology and automatic intelligent production line to transform natural marble, quartz stone and other raw materials into inorganic artificial stone. With advanced production technology, it can create larger specifications of high-quality plate, which is widely used; The large-scale plate is used for pavement, which can effectively reduce the assembly joints, and the decorative effect is more beautiful and atmospheric.



# PRODUCT ADVANTAGES

## 产品优势

- 01 抗冻融** 适应四季温度变化  
Anti freezing and thawing, adapt to the change of temperature in four seasons.
- 02 耐磨耐划** 产品莫氏硬度5-7  
Wear resistant, scratch resistant, Mohs hardness 5-7.
- 03 防火阻燃** A1级耐火标准  
Fire retardant, A1 Pre resistance standard.
- 04 耐候耐老化** 耐紫外线, 能够适应于室外环境  
Weather resistant, aging resistant, UV resistant, can adapt to outdoor environment.
- 05 膨胀系数低** 易铺贴, 性能稳定, 施工经济简便  
Low expansion coefficient, easy paving, stable performance, economical and simple construction.
- 06 绿色产品** 采用天然无污染且可回收的无机材料进行生产  
Green products are produced with natural, pollution-free and recyclable inorganic materials.
- 07 零辐射性** 无放射性, 可接触食品、抗静电, 环保安全且可循环使用  
Zero radiation, non radioactive, contact with food, antistatic, environmentally safe and recyclable.

# PRODUCT TESTING AND CERTIFICATION

产品认证及专利认证



无人造石 CE 认证检测



无人造石莫氏及耐污认证检测



无人造石燃烧等级检测



CE 认证证书



一种无人造石用硬化剂喷淋装置及无人造石制作方法专利认证

APPLICATION PROJECT

应用项目 | 无机石英石



TRAFFIC  
轨道交通

TRAFFIC  
轨道交通



APPLICATION PROJECT

应用项目 | 无机石英石

OFFICE  
写字楼



MARKET  
商业空间



APPLICATION PROJECT

应用项目 | 无机石英石





SCHOOL  
学校 / 图书馆



APPLICATION PROJECT

应用项目 | 无机石英石



HOTEL  
酒店





随着时代的发展，极简越发的被大众所喜爱，也逐渐成为空间设计的主基调。

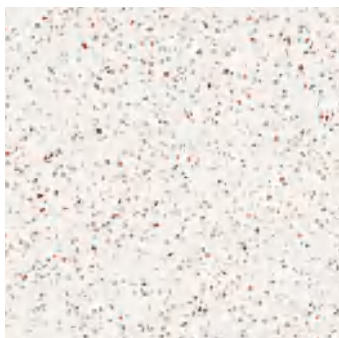
设计越简洁，越纯粹，越能彰显空间的高级与自信。

而不同花色，运用不同的工艺，却能演绎出不一样的故事与情感。

WITH THE DEVELOPMENT OF THE TIMES, MINIMALISM IS MORE AND MORE LOVED BY THE PUBLIC, AND HAS GRADUALLY  
BECOME THE MAIN TONE OF SPACE DESIGN.  
THE MORE CONCISE AND PURE THE DESIGN, THE MORE ADVANCED AND CONFIDENT THE SPACE CAN BE DEMONSTRATED.  
DIFFERENT COLORS AND TECHNIQUES CAN DEDUCE DIFFERENT STORIES AND EMOTIONS.



丁香白GL2002



棕花风情GL2009



慕斯山茶GL2001



金边星河GL2015



金伯爵GL2013



蒂诺米黄GL2014



挪威森林GL2020



云雅灰GL2021



极地之夜GD5011



白色恋人GL2036

MINIMALISM IS ALSO A KIND OF EXTRAVAGANCE.  
IT SIMPLIFIES THE DESIGN ELEMENTS, COLORS, LIGHTING AND RAW MATERIALS TO A SMALL EXTENT,  
BUT HAS HIGH REQUIREMENTS FOR THE TEXTURE AND TECHNOLOGY OF MATERIALS.  
PURE MINIMALISM DESIGN CAN OFTEN BRING ENDLESS EMOTIONAL RESONANCE TO PEOPLE.



人的生活方式和生活观念是可以通过空间的营造体现出来的。特色无机石英石，赋予每个空间自己的独特个性，使其交迭运用，呈现静的氛围，多层次的空间。透过光线传递形象与影廓，在层次、律动、通透之间，光影依随着时序，不断变化，形构的轨迹也成为居住的生活画面，具人文温度且适得其所。

PEOPLE'S WAY OF LIFE AND CONCEPT OF LIFE CAN BE REFLECTED THROUGH THE CONSTRUCTION OF SPACE. THE CHARACTERISTIC INORGANIC QUARTZ STONE ENDOWS EACH SPACE WITH ITS OWN UNIQUE PERSONALITY, MAKING ITS OVERLAPPING USE, PRESENTING A QUIET ATMOSPHERE AND MULTI-LEVEL SPACE.





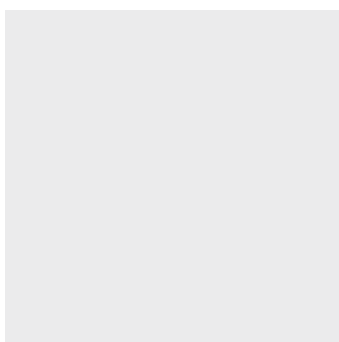
鱼肚白XL3006



云雾白XL3001



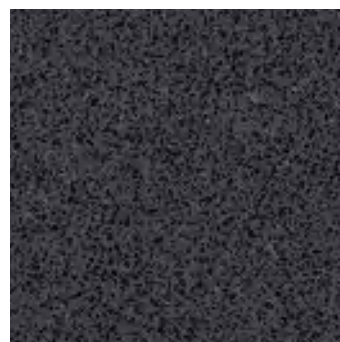
云雾灰XL3035



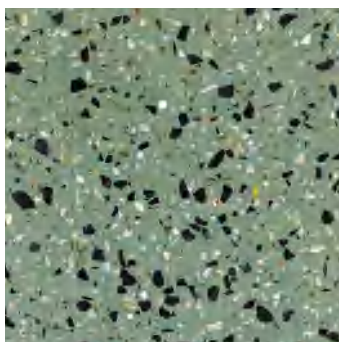
亮光白NL1000



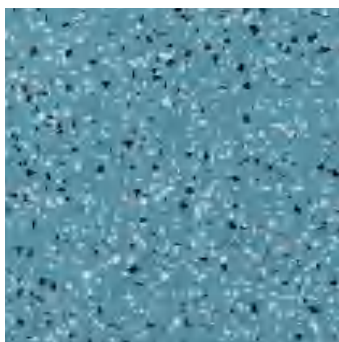
魅影灰ND4000



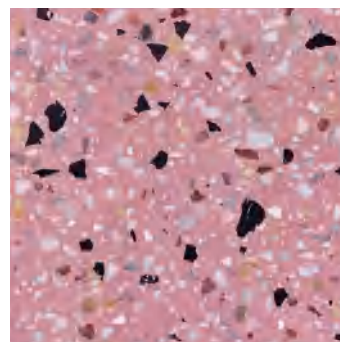
云墨黑GD5009



绿野仙踪GD5007



迷之海洋GD5006



恋恋粉红GD5005



莎安娜GL2026

MINIMALISM IS ALSO A KIND OF EXTRAVAGANCE.  
IT SIMPLIFIES THE DESIGN ELEMENTS, COLORS, LIGHTING AND RAW MATERIALS TO A SMALL EXTENT,  
BUT HAS HIGH REQUIREMENTS FOR THE TEXTURE AND TECHNOLOGY OF MATERIALS.  
PURE MINIMALISM DESIGN CAN OFTEN BRING ENDLESS EMOTIONAL RESONANCE TO PEOPLE.

## APPLICATION PROJECT

应用场景 | 无机石英石



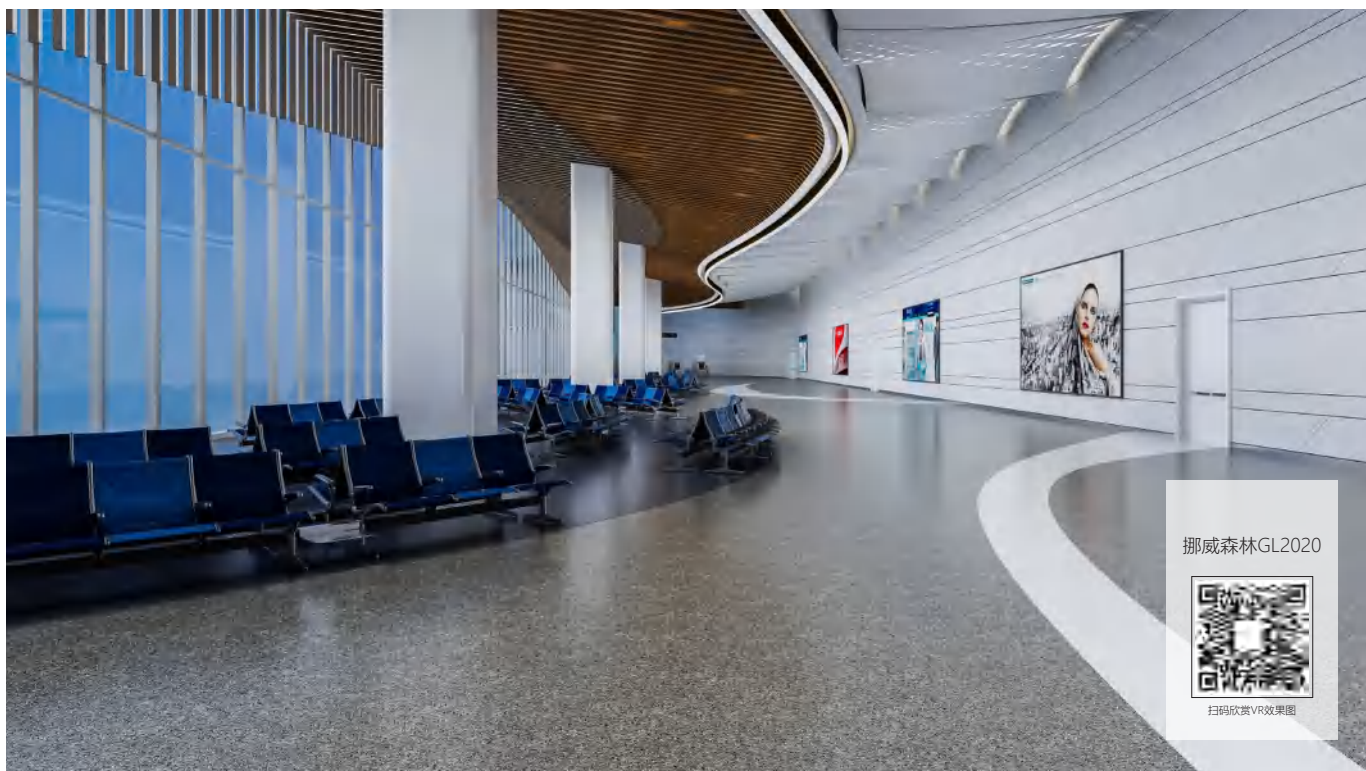




## APPLICATION PROJECT

应用场景 | 无机石英石





## APPLICATION PROJECT

应用场景 | 无机石英石

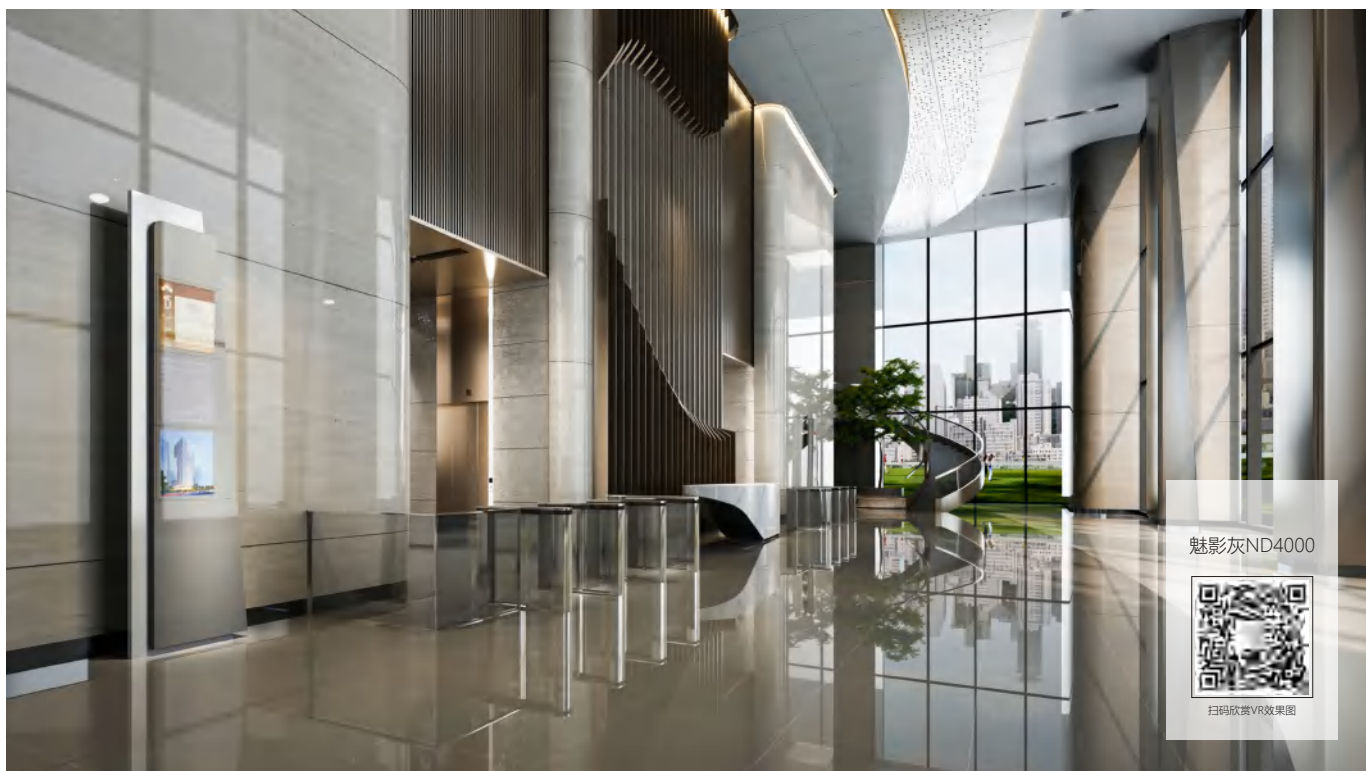
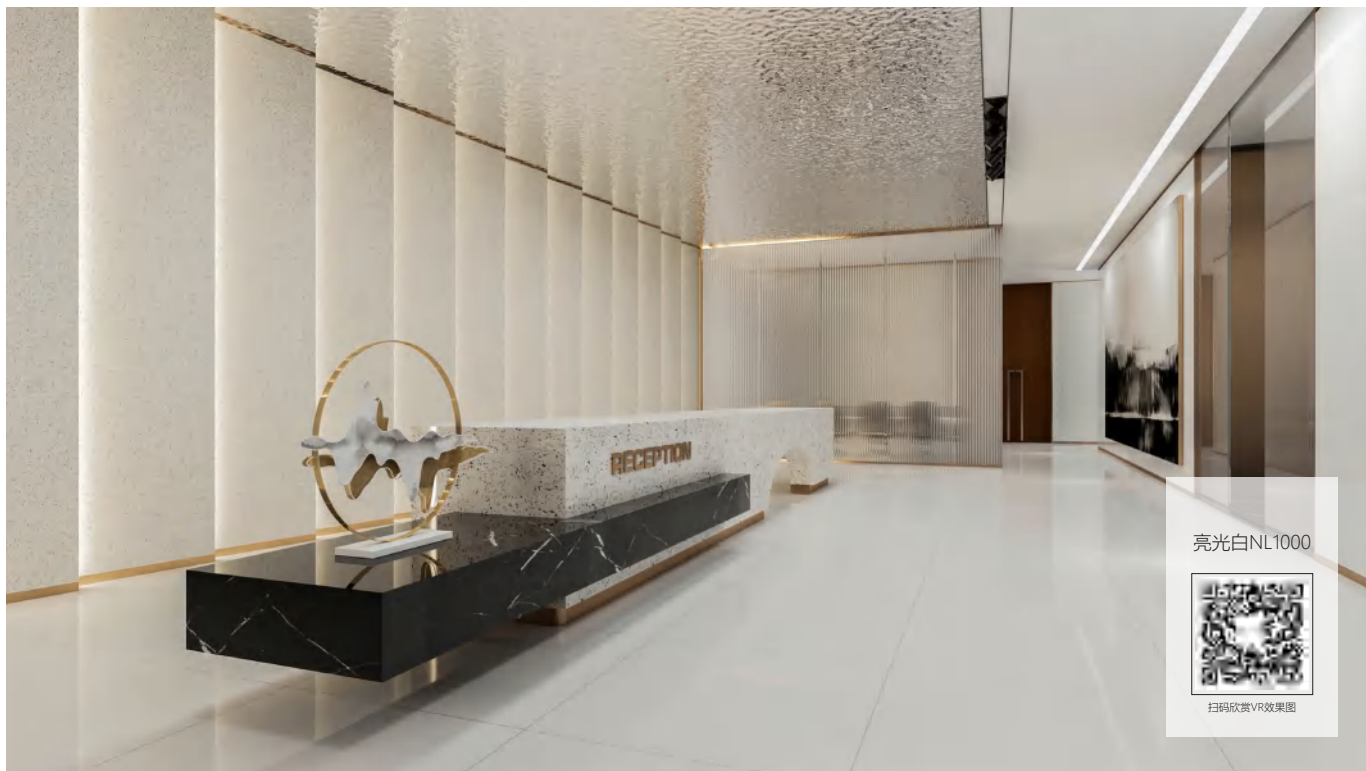




## APPLICATION PROJECT

应用场景 | 无机石英石





## APPLICATION PROJECT

应用场景 | 无机石英石

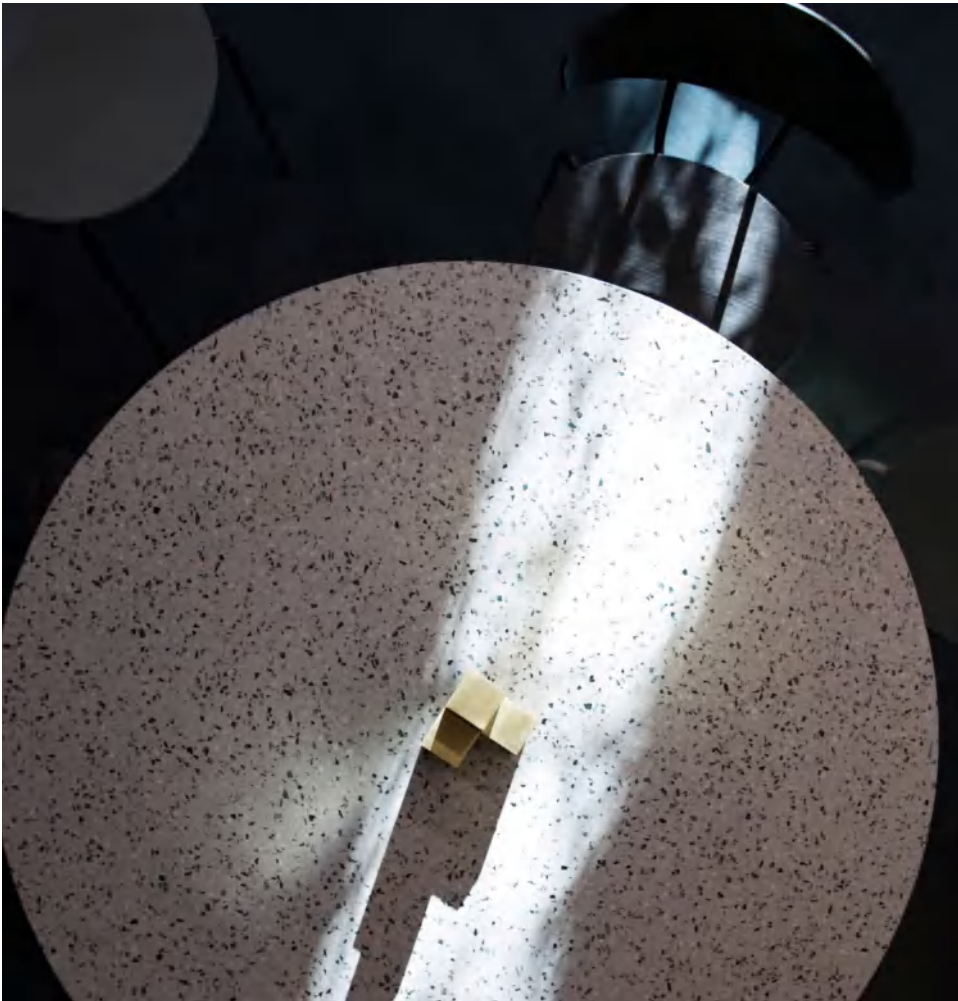






APPLICATION PROJECT

应用场景 | 无机石英石







## 广东凡石创意科技股份有限公司

MORDERN STONE TECHNOLOGY CHINA LIMITED COMPANY

全国服务热线：400 099 0923

营销中心：佛山市南海区大沥镇岭南南路85号广佛智城9号楼1203

生产基地：湖北省荆州市石首市经济开发区金平工业园栗田大道以南

官网网址：WWW.MORDERNSTONE.COM

National Service Hotline：400 099 0923

Office Address:Room 1203,Building 9,Guanfo zhicheng,NO.85 Lingnan Road,Dali Town,Nanhai District,Foshan City,Guangdong province

Factory Address:South of Sutan Avenue,Jinping Industrial park,Shishou Economic Development Zone ,Jingzhou City,Hubei province

Website: WWW.MORDERNSTONE.COM

