

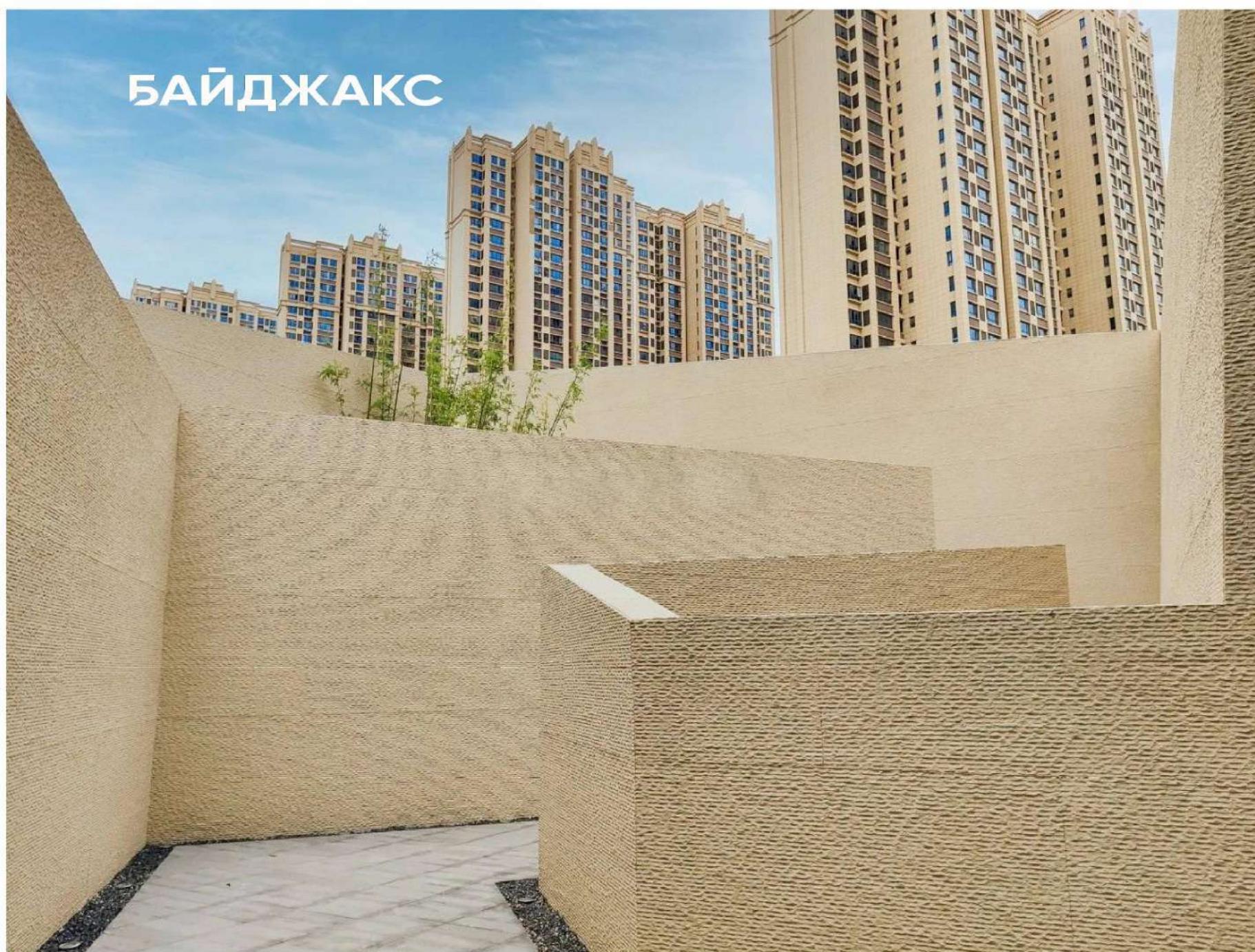
БАЙДЖАКС

Zero carbon external & internal building decoration materials

Крупноформатные  
панели для внутреней и  
внешней отделки  
зданий и помещений

Модифицированный глиняный материал

# БАЙДЖАКС



## Что такое гибкая керамика?

Это модифицированная глина, которая подвергается высокоскоростной термообработке, расщеплению, обжигу и формированию. В состав керамики включены пластификаторы, специальный модификатор цемента, адгезив и армирующая сетка. Такой материал обладает ярко выраженной эластичностью и поверхностной прочностью



Экологически чистый  
материал

БАЙДЖАКС

## Древесно-бетонная плита / Wood Concrete Board

Размеры : 600x2700 мм, 1200x2700 мм

Толщина : 2-5 мм

Не ограничивается следующими цветами



米白色/Off white 100



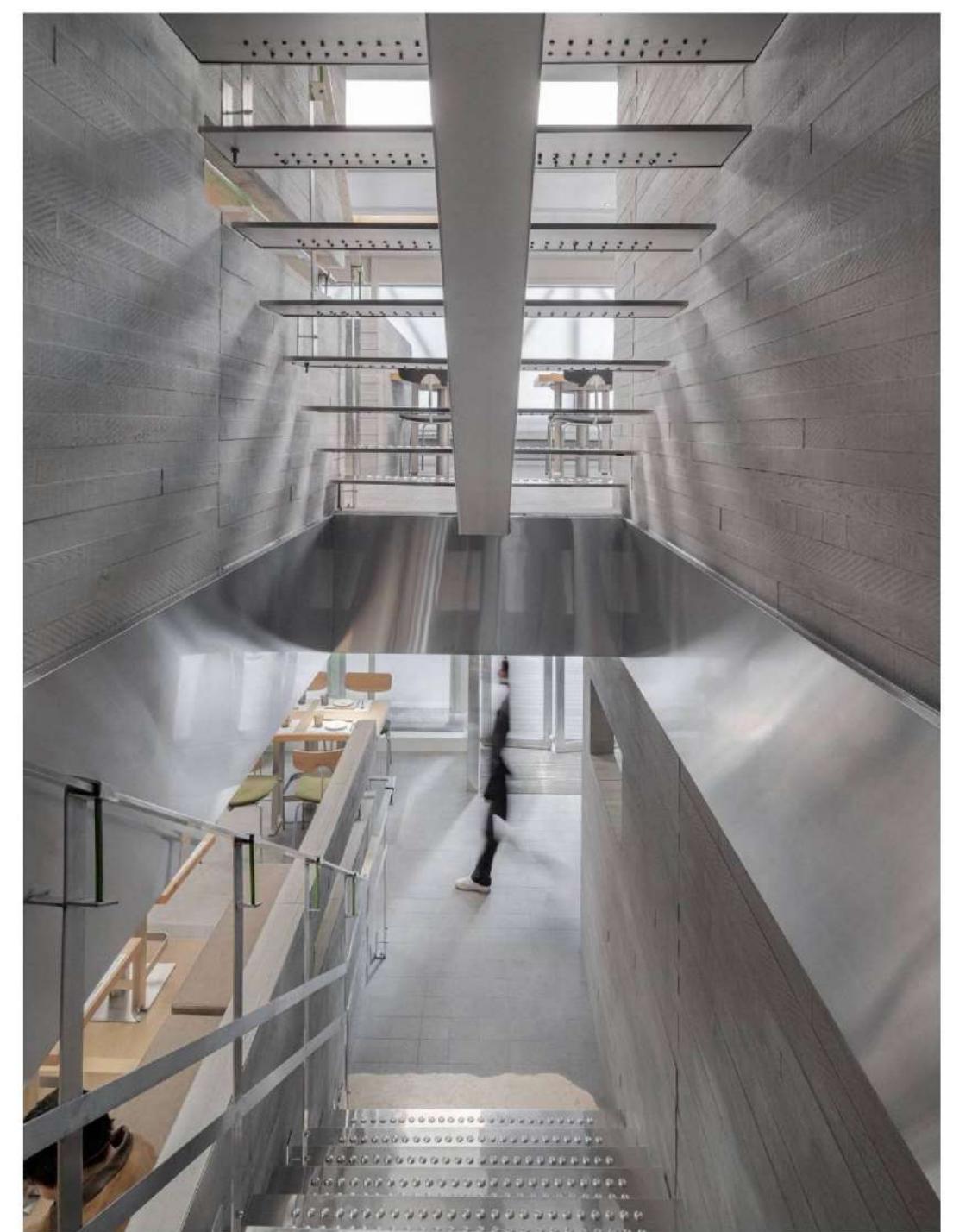
灰色/Grey 130



灰色/Gray 0622



БАЙДЖАКС



## Травертин мозайка / Travertine Mosaic

Размеры : 600x1200 мм, 600x2400 мм, 1200x2400 мм

Толщина : 2-10 мм

Не ограничивается следующими цветами



米白色/Off white 100



米黄色/Beige 215



灰色/Gray 0622



БАЙДЖАКС



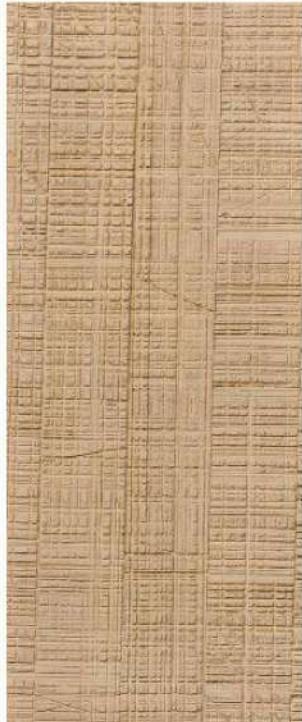
БАЙДЖАКС

## Распиленное дерево / Sawing wood

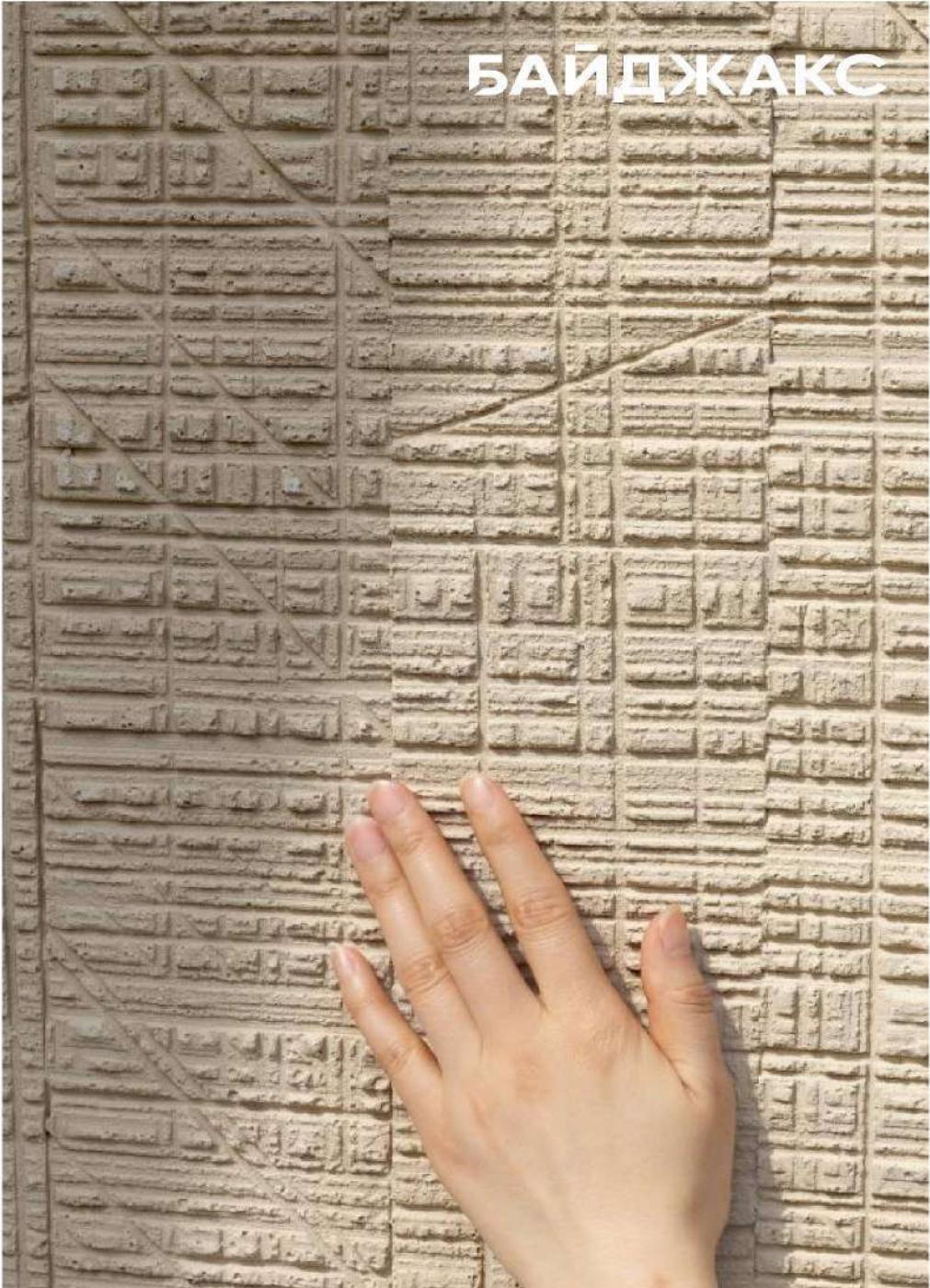
Размер : 600x3000 мм, 1200x3000 мм

Толщина : 3-7 мм

Не ограничивается следующими цветами



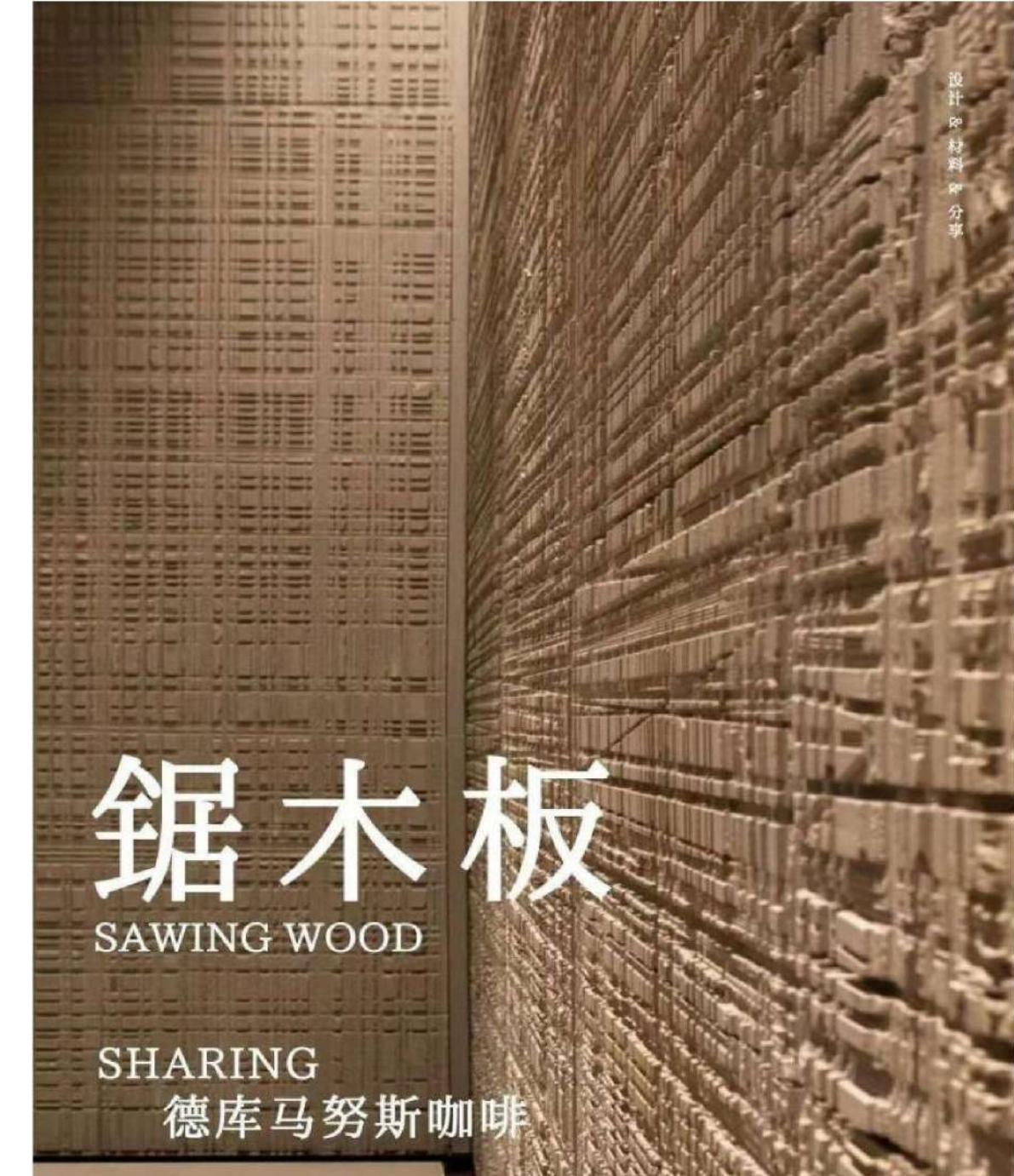
米白色/Off white 100 桦木色/Birch color 086 深棕色/Dark brown 062 深灰色/Dark Grey 043



БАЙДЖАКС



设计 · 材料 · 分享



# БАЙДЖАКС

## Бетонная плита / Concrete Board

Размер : 600x3000 мм, 1200x3000 мм

Толщина : 4 мм

Не ограничивается следующими цветами



米白色/Off white 100



中灰色/  
Medium Grey 107

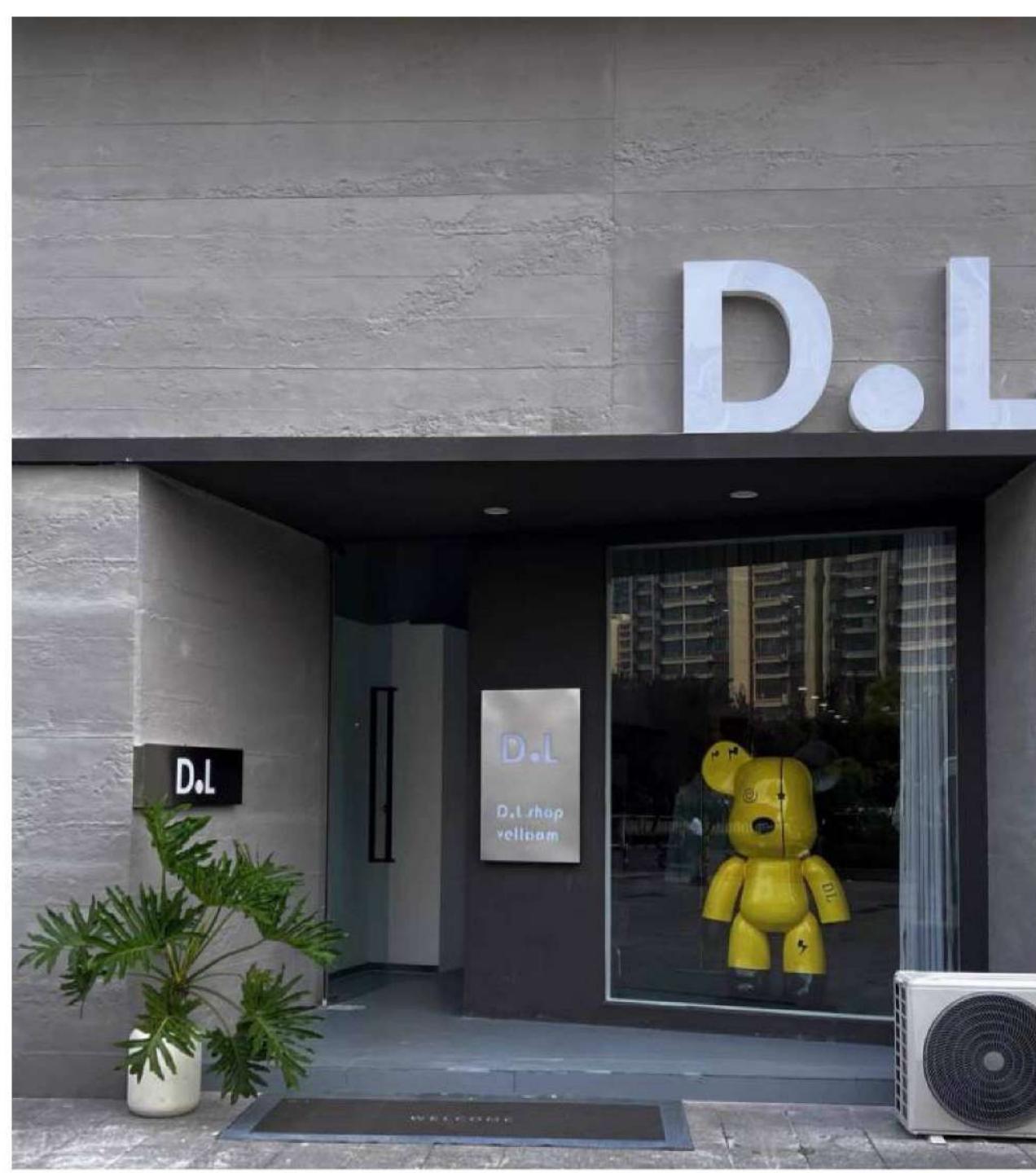


水泥灰色/Grey 725



灰色/Grey 130





## Реечный камень / Ridge stone

Размер: 600x1200 мм, 600x2400 мм, 1200x2400 мм

Толщина : 3-4 мм

Не ограничивается следующими цветами



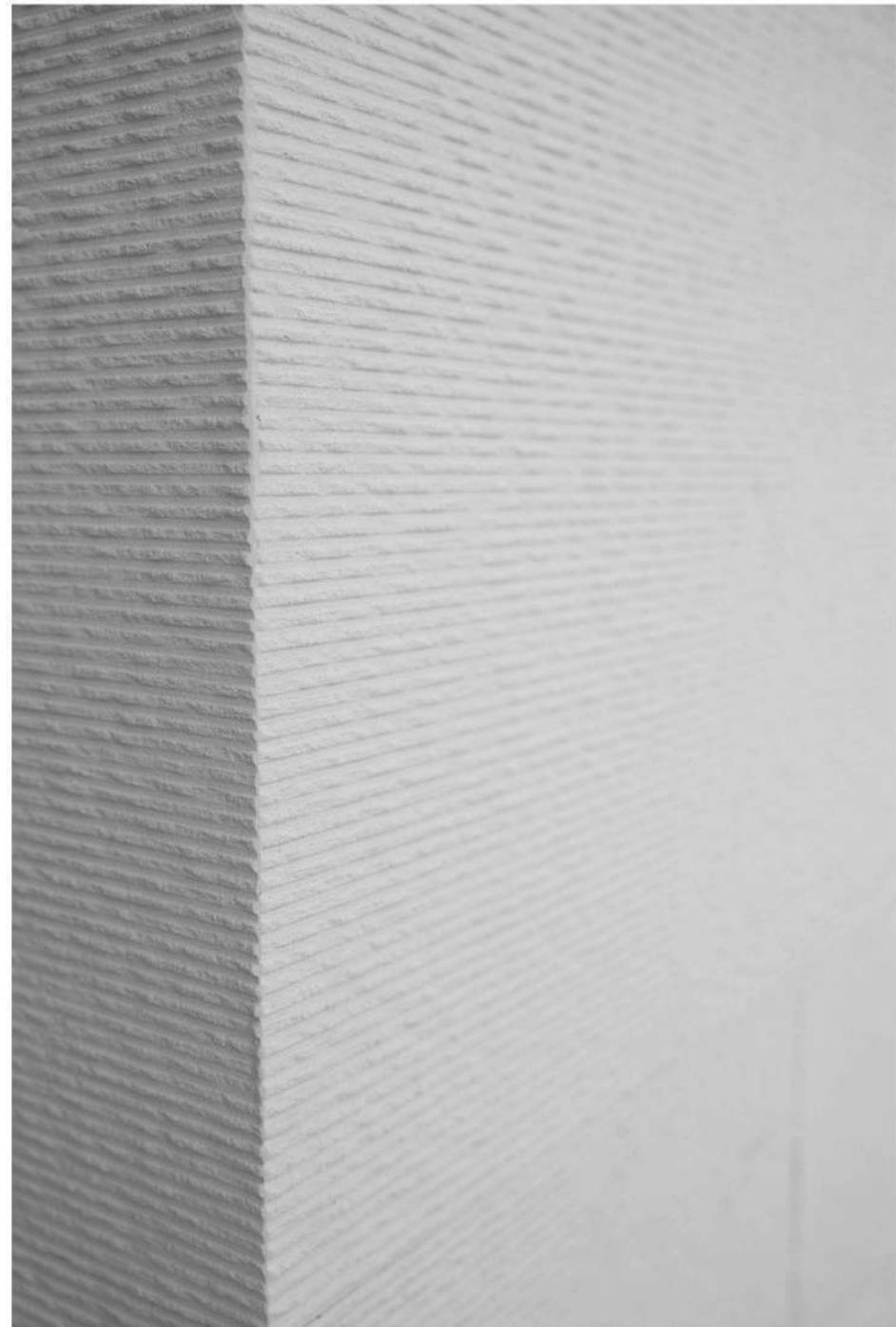
米白色/Off white 100 浅米黄/Light beige 0101 棕灰色/Brown gray 112 橙红色/Orange Red 1093



# БАЙДЖАКС



*Высокая  
гибкость и  
легкий вес*



## Лунный камень / Starmoon Stone

Размер : 600x1200 мм, 600\*2400 мм, 1200\*2400 мм

Толщина : 4-10 мм

Не ограничивается следующими цветами:



米白色/Off white 100

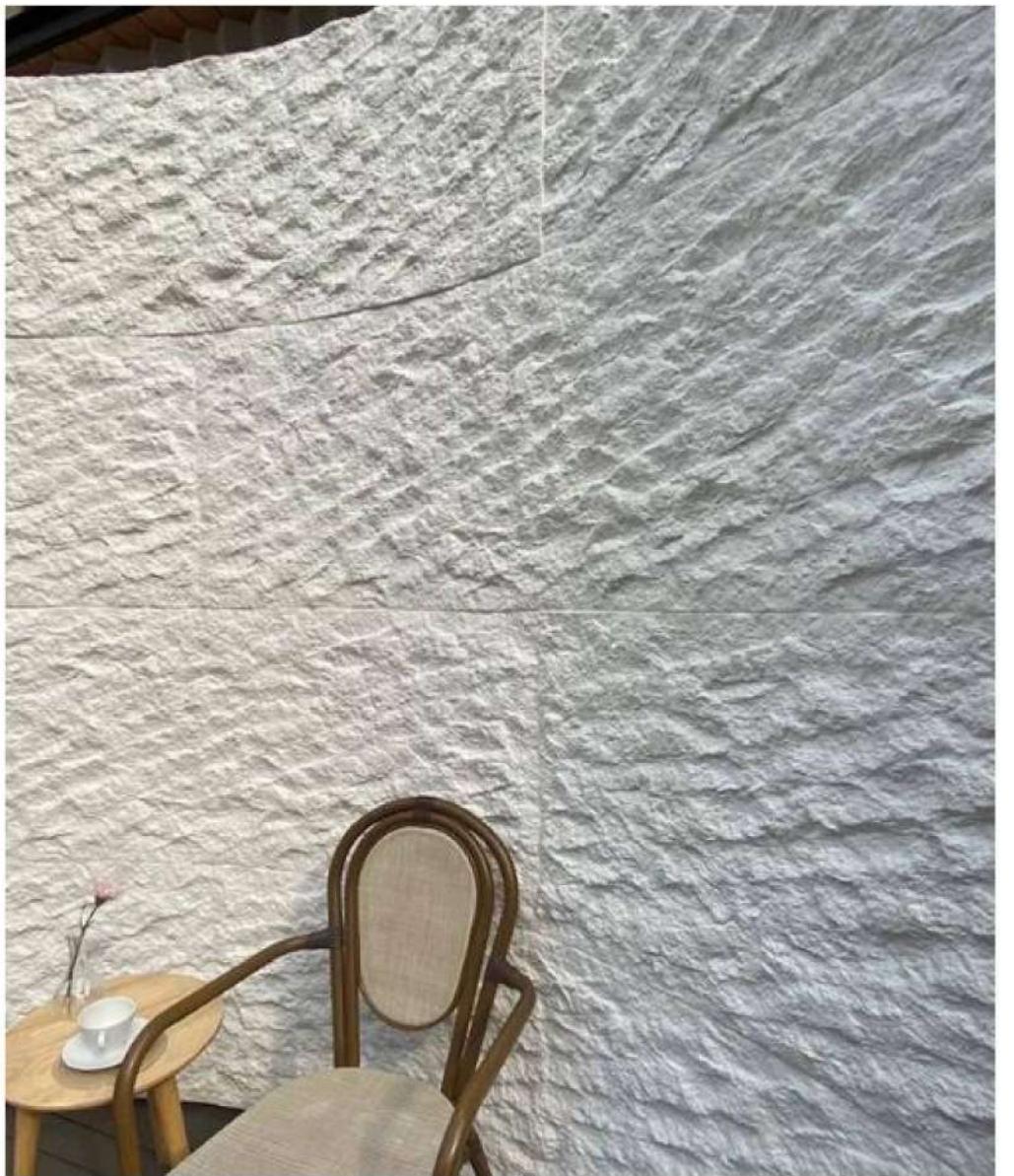
灰色/Gray 052

米黄色/Begie 215

卡其色/  
Khaki 058



**БАЙДЖАКС**



БАЙДЖАКС



# БАЙДЖАКС

## Рифленый камень / Square Line Stone

Размеры : 600x1200мм, 600x2400мм, 1200x2400мм

Толщина : 4-10 мм

Не ограничивается следующими цветами:



米白色/Off white 100



米黄色/Begie 215

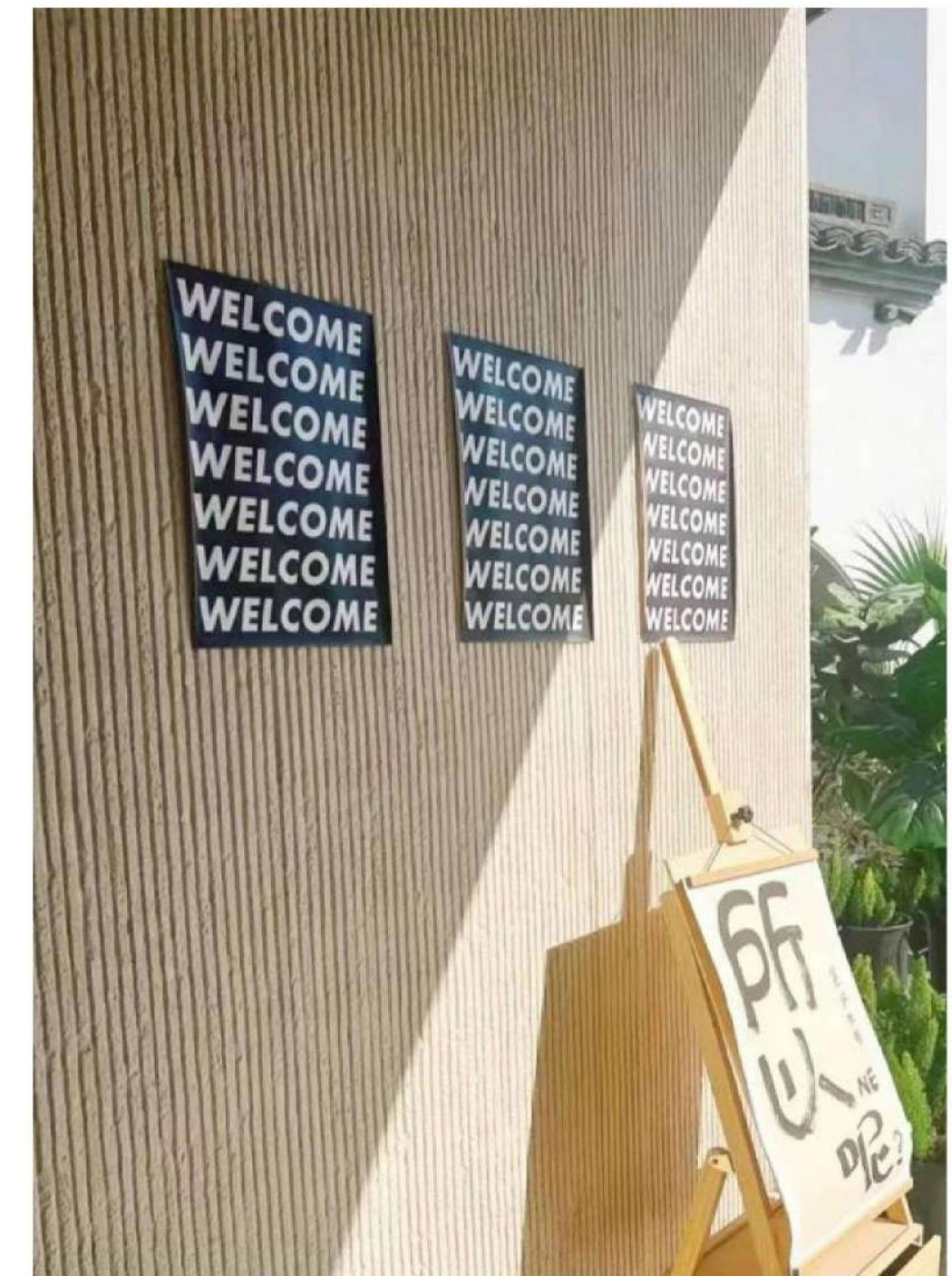


灰色/Gray 1371





**БАЙДЖАКС**



**БАЙДЖАКС**

## Волнистый камень / Fine Line Stone Board

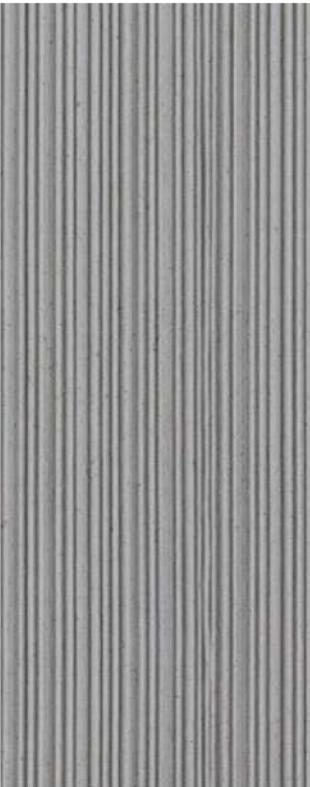
Размеры : 600x1200мм, 600x2400мм, 1200x2400мм

Толщина : 3 мм

Не ограничивается следующими цветами:



米白色/Off white 100



中灰色/  
Medium Grey 107

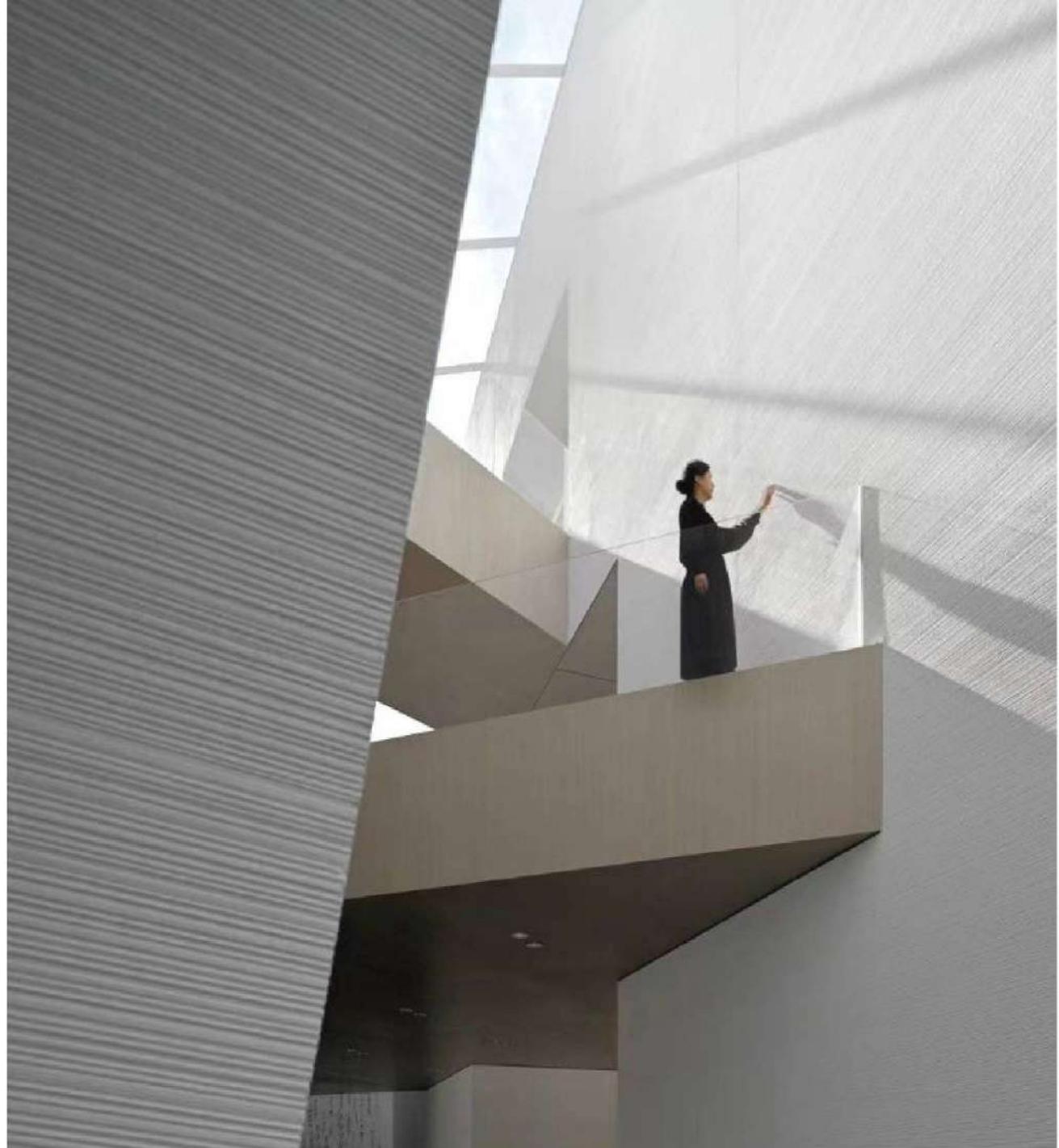
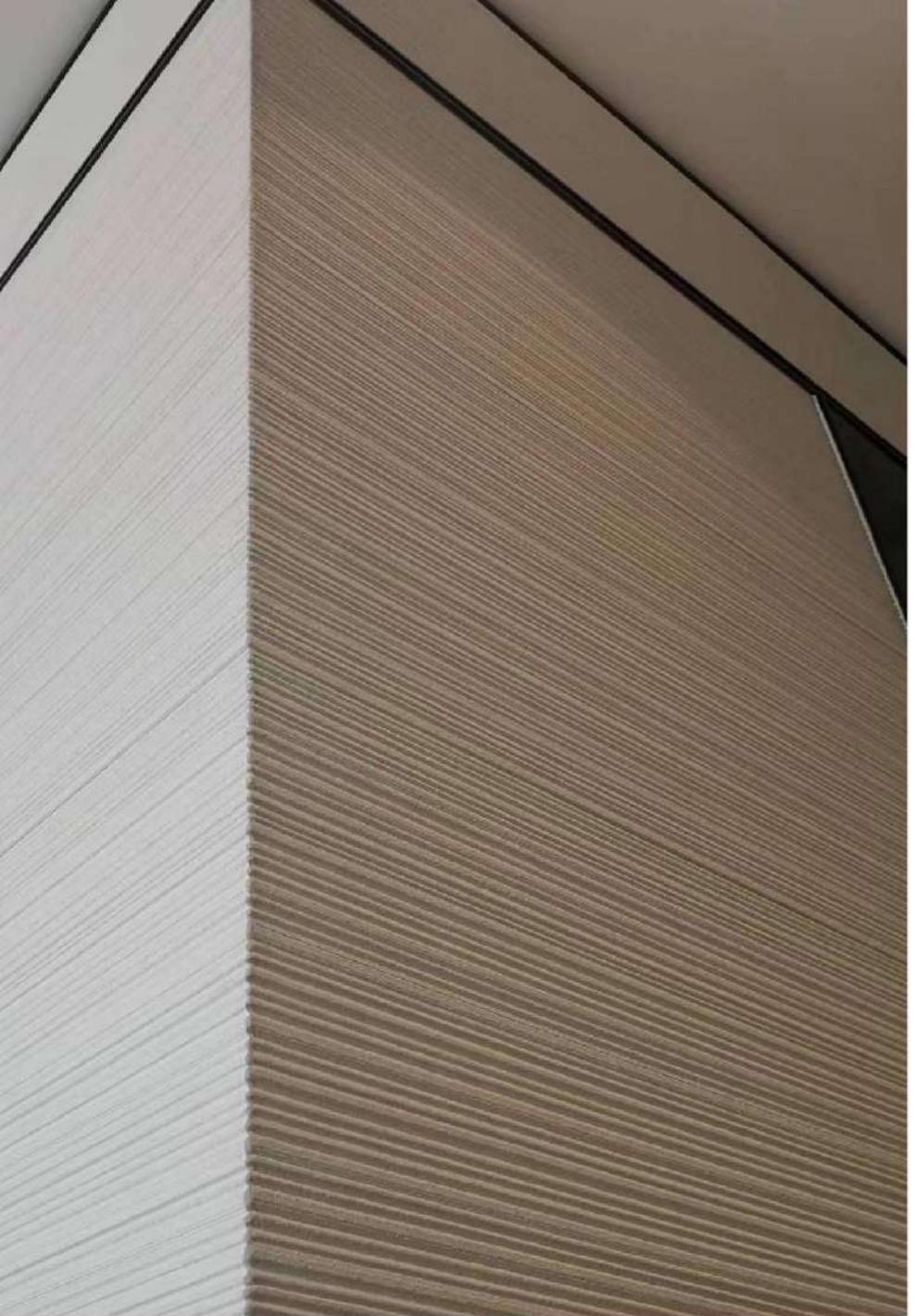


灰色/Gray 1272



米黄色/Begie 215





## Сколотый камень / Line Stone Board

Размер : 600\*1200 мм, 600\*2400 мм, 1200\*2400 мм

Толщина : 4-8 мм

Не ограничивается следующими цветами:



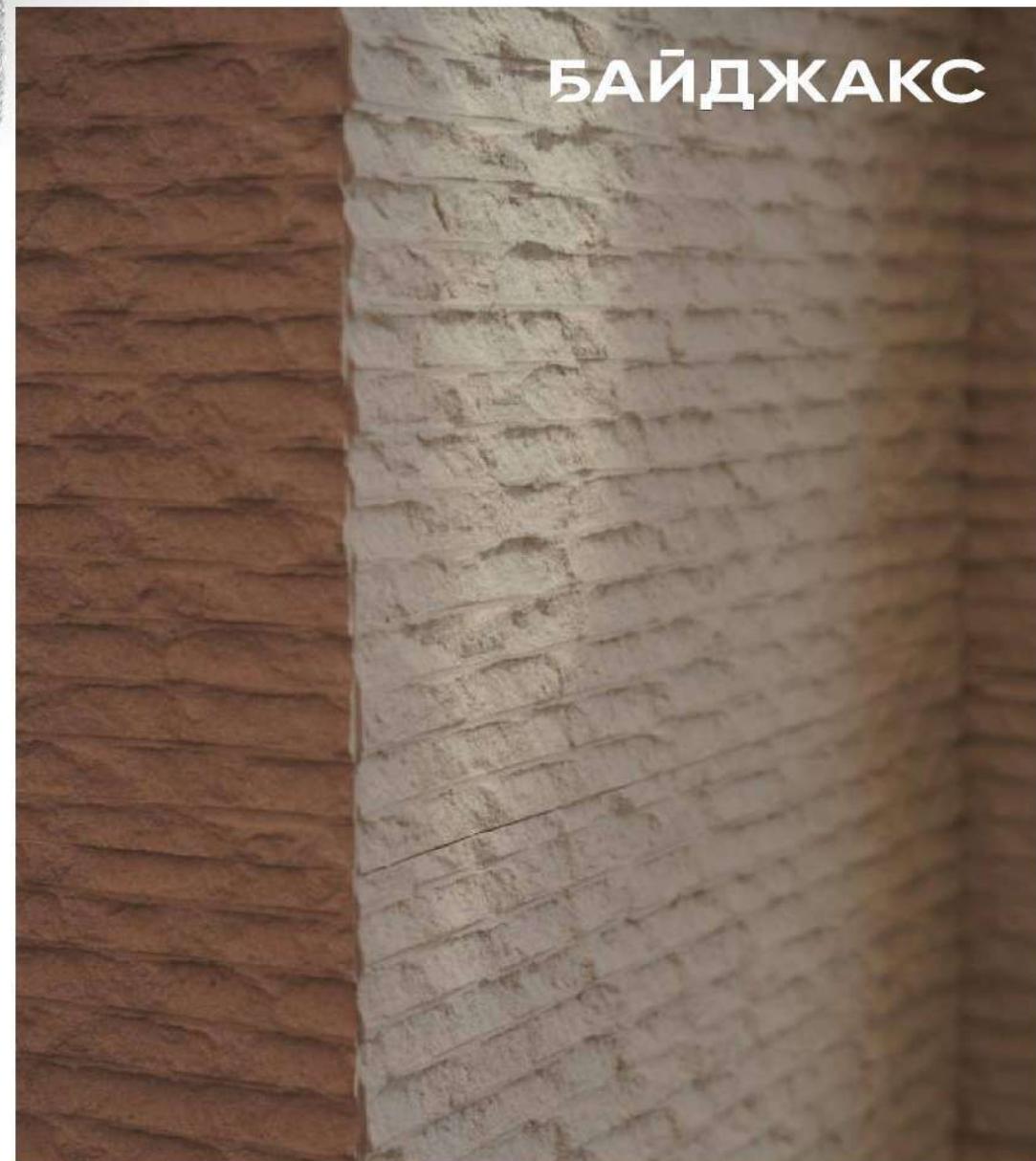
米白色/Off white 100



灰色/Grey 130



黄色/Yellow 240



БАЙДЖАКС



# БАЙДЖАКС

## Гранитный камень / Rough Granite

Размеры : 600x1200 мм, 600x2400 мм, 1200x2400 мм

Толщина : 3 - 6 мм

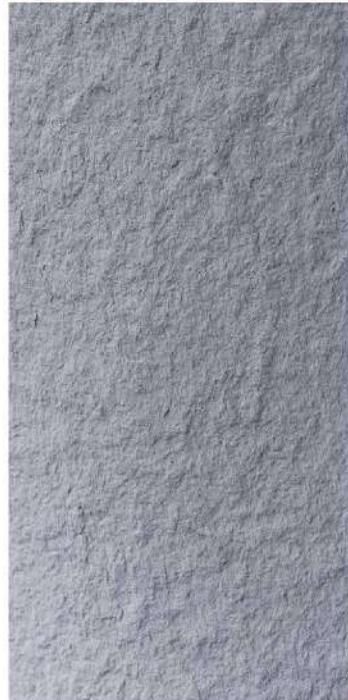
Не ограничивается следующими цветами:



浅灰色 Light gray 052



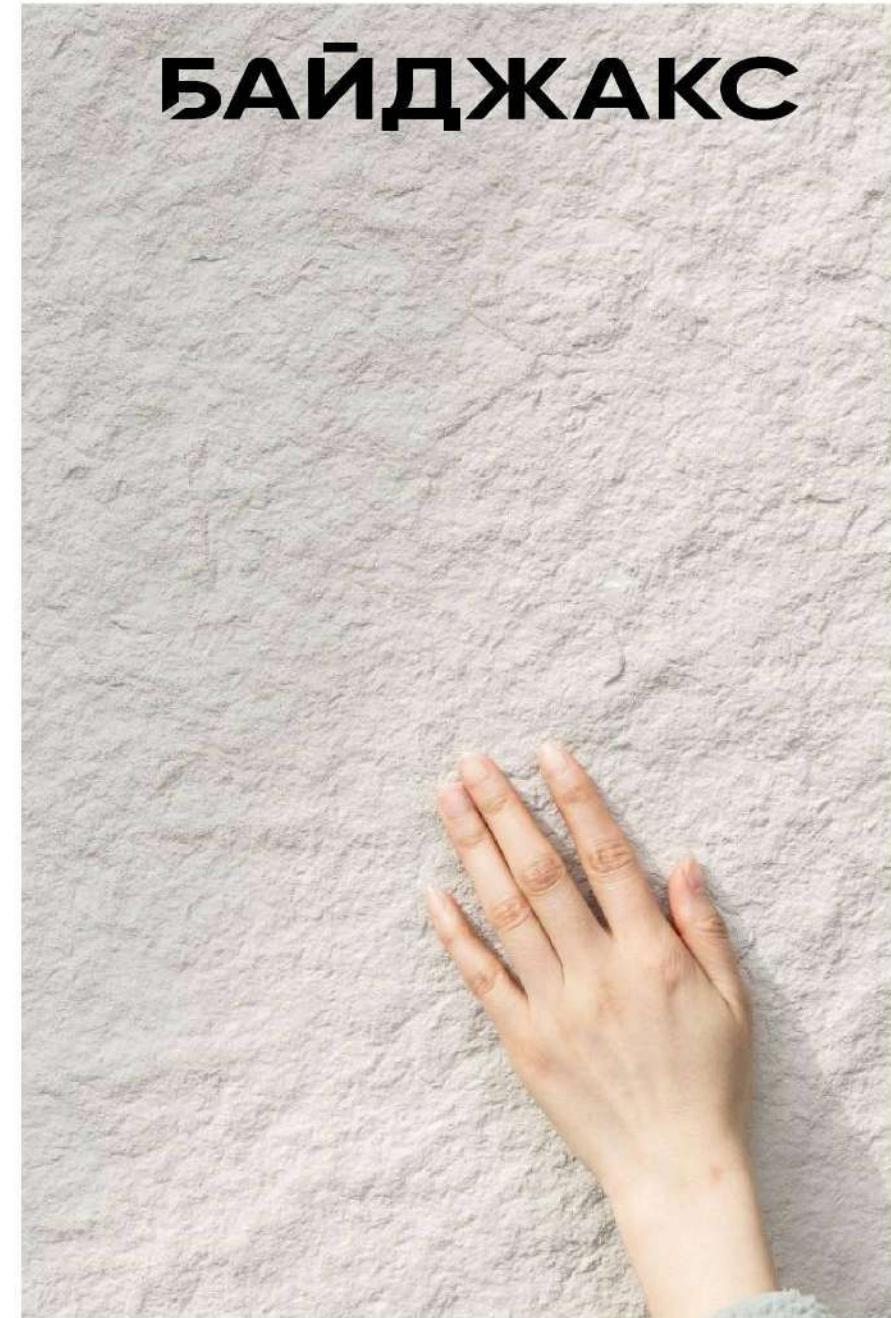
米白色/Off white 100

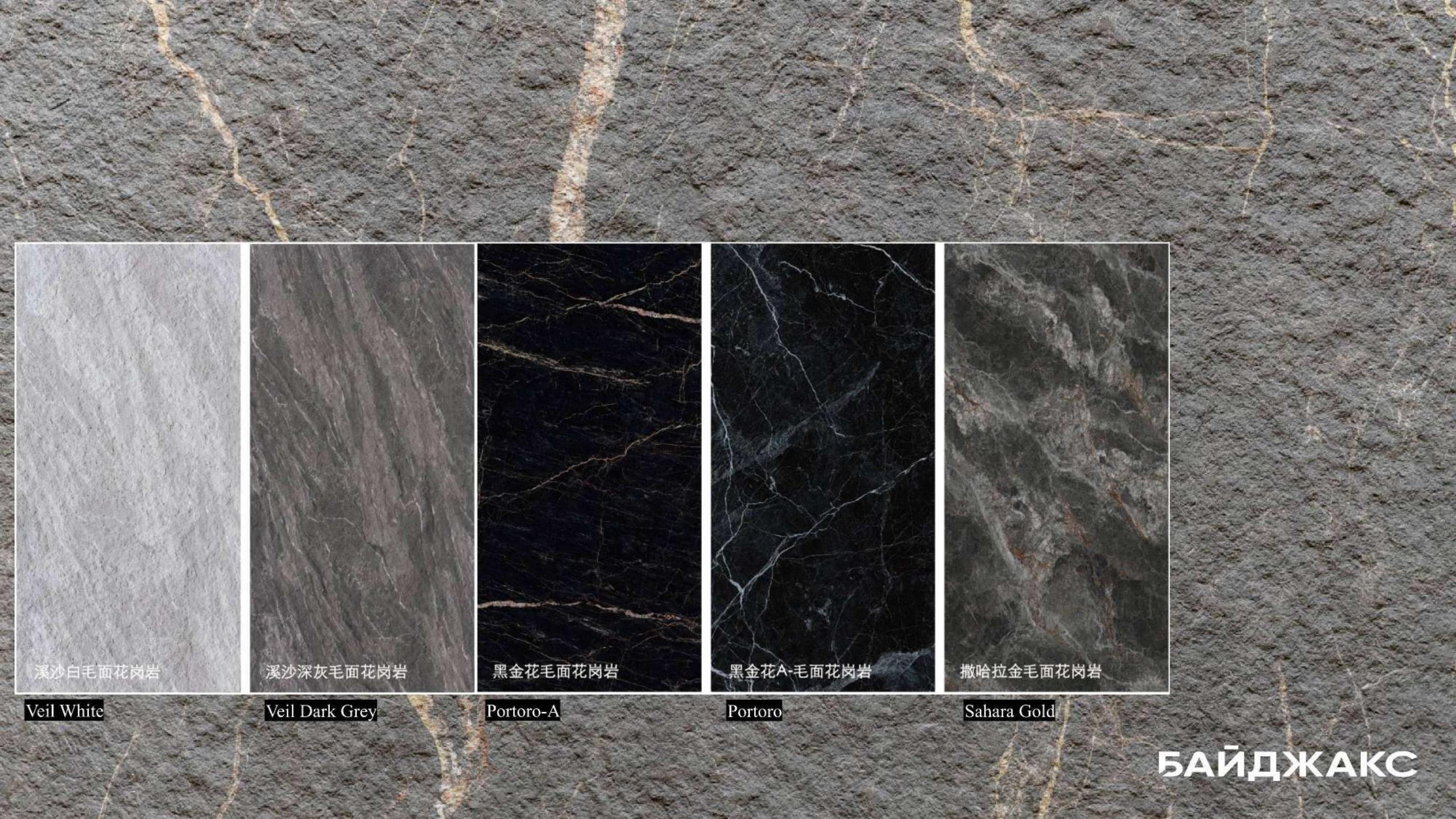


灰色/Gray 0622



米黄色/Beige 215





溪沙白毛面花岗岩

Veil White

溪沙深灰毛面花岗岩

Veil Dark Grey

黑金花毛面花岗岩

Portoro-A

黑金花A-毛面花岗岩

Portoro

撒哈拉金毛面花岗岩

Sahara Gold

БАЙДЖАКС



БАЙДЖАКС

## Дацит / Dacite

Размеры : 600x1200 мм, 600x2400 мм, 1200x2400 мм

Толщина : 3 - 4 мм

Не ограничивается следующими цветами:



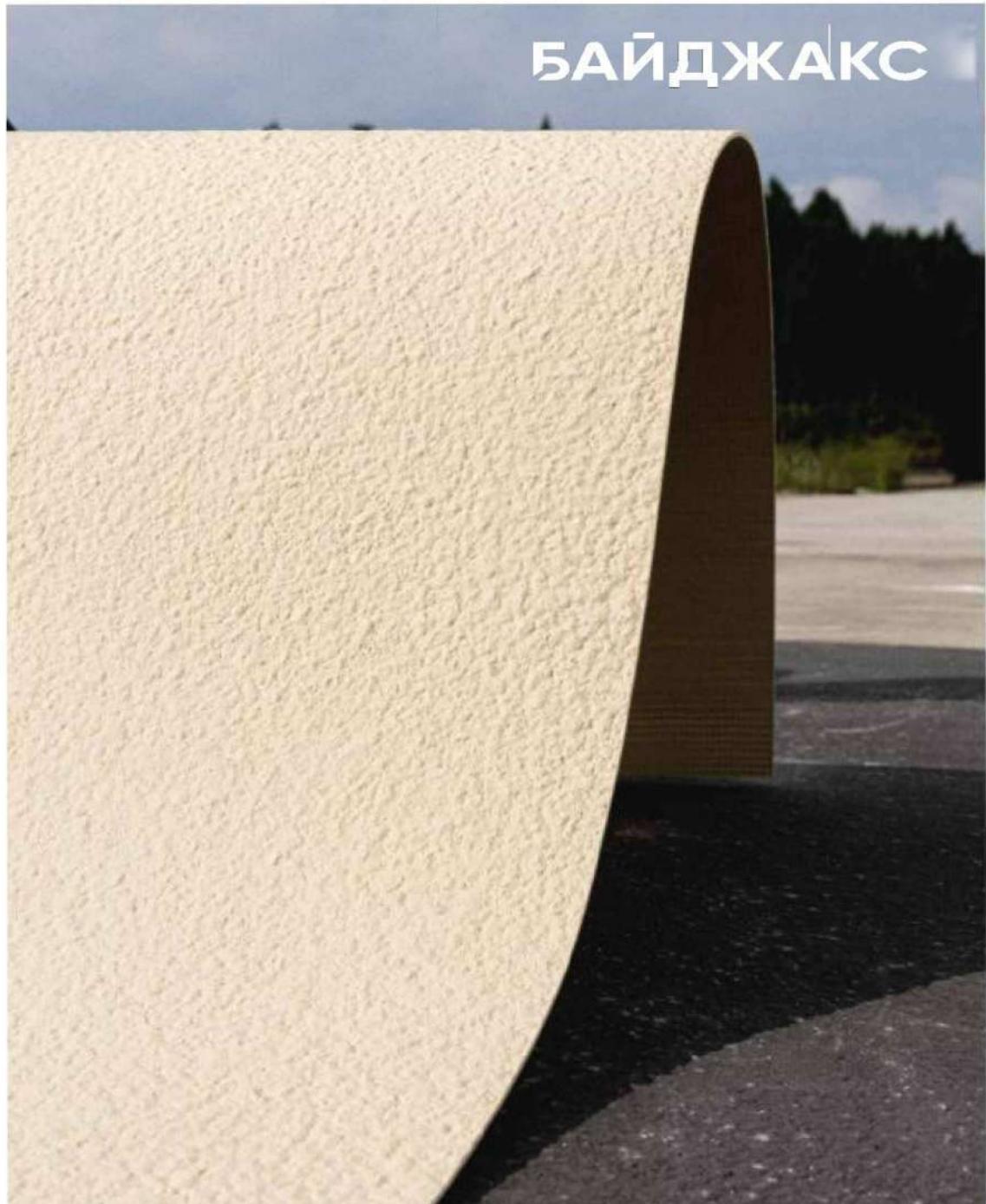
米白色/Off white 100



深灰色/Dark Grey 045

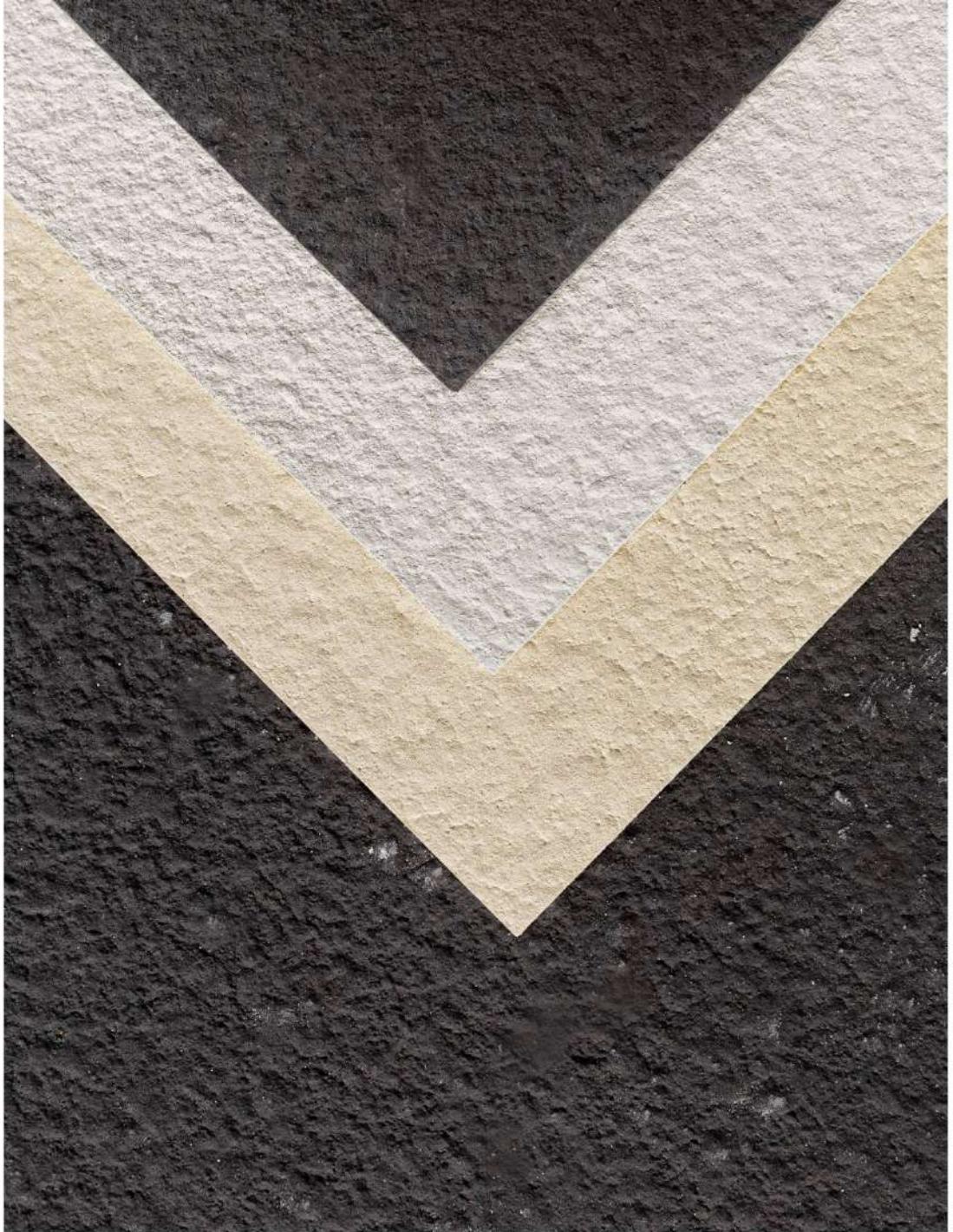


米黄色/Beige 215



БАЙДЖАКС





БАЙДЖАКС



## Плетеный камень / Weaving

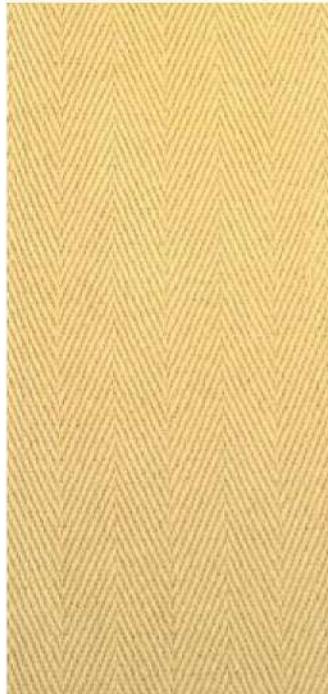
Размеры : 600x1200 мм, 600x2400 мм, 1200x2400 мм

Толщина : 3 - 5 мм

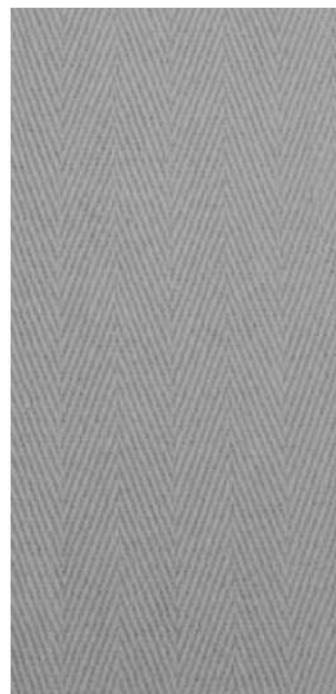
Не ограничивается следующими цветами:



米白色/Off white 100



黄色/Yellow 240



中灰色/  
Medium Grey 107

БАЙДЖАКС



橙黃/Orange 0224





БАЙДЖАКС



# БАЙДЖАКС

## Вогнутый рифленый камень / Ripple Board

Размеры : 600x1200 мм, 600x2400 мм, 1200x2400 мм

Толщина : 4 - 8 мм

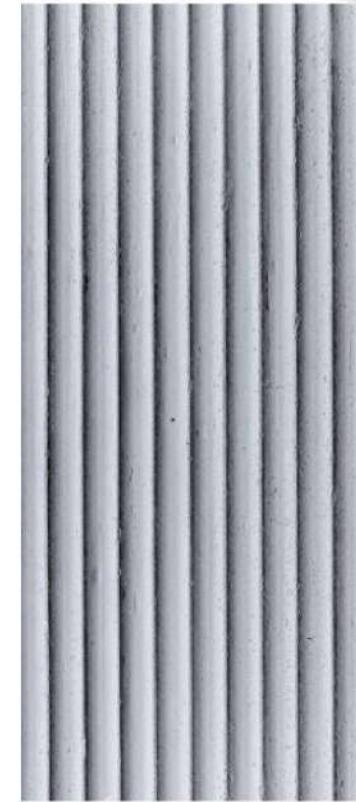
Не ограничивается следующими цветами:



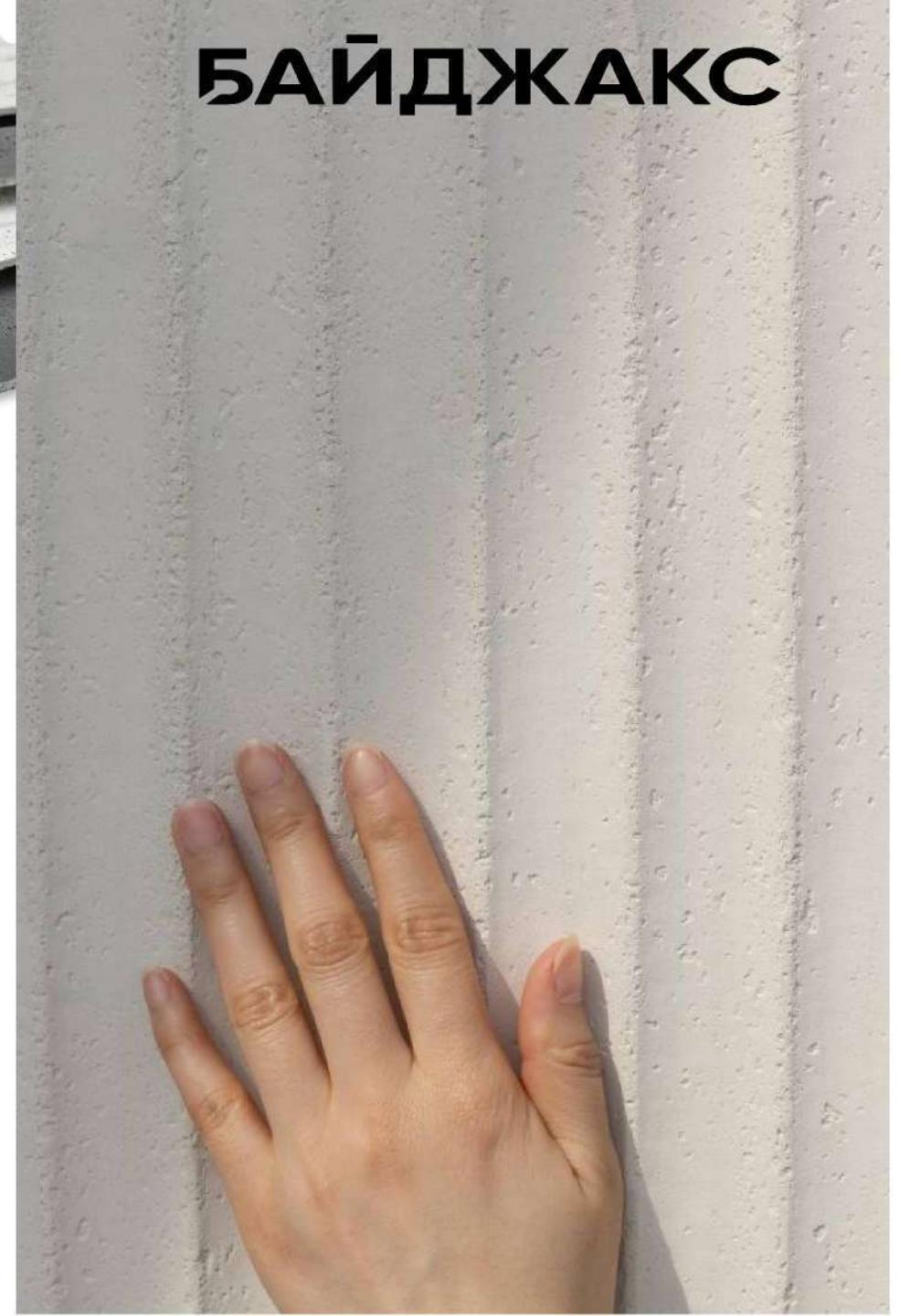
米白色/Off white 100



中灰色/Medium Grey 107



灰色/Gray 1371





云砂棕黄水波纹板



云砂灰水波纹板



云雾蓝灰水波纹板



宝格丽白水波纹板

Claybank

Dolomitic Grey

Cloud Fog Blue Grey Bulgari White



БАЙДЖАКС

БАЙДЖАКС



## Полукруглый рифленый камень / Round Line Stone

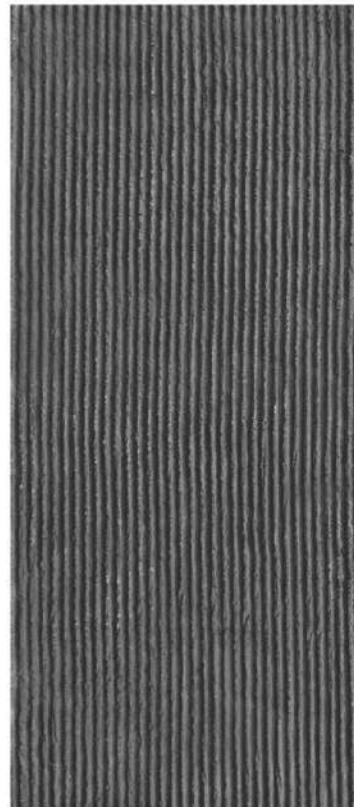
Размер : 600\*1200 мм, 600\*2400 мм, 1200\*2400 мм

Толщина : 4 - 9 мм

Не ограничивается следующими цветами:



米白色/Off white 100



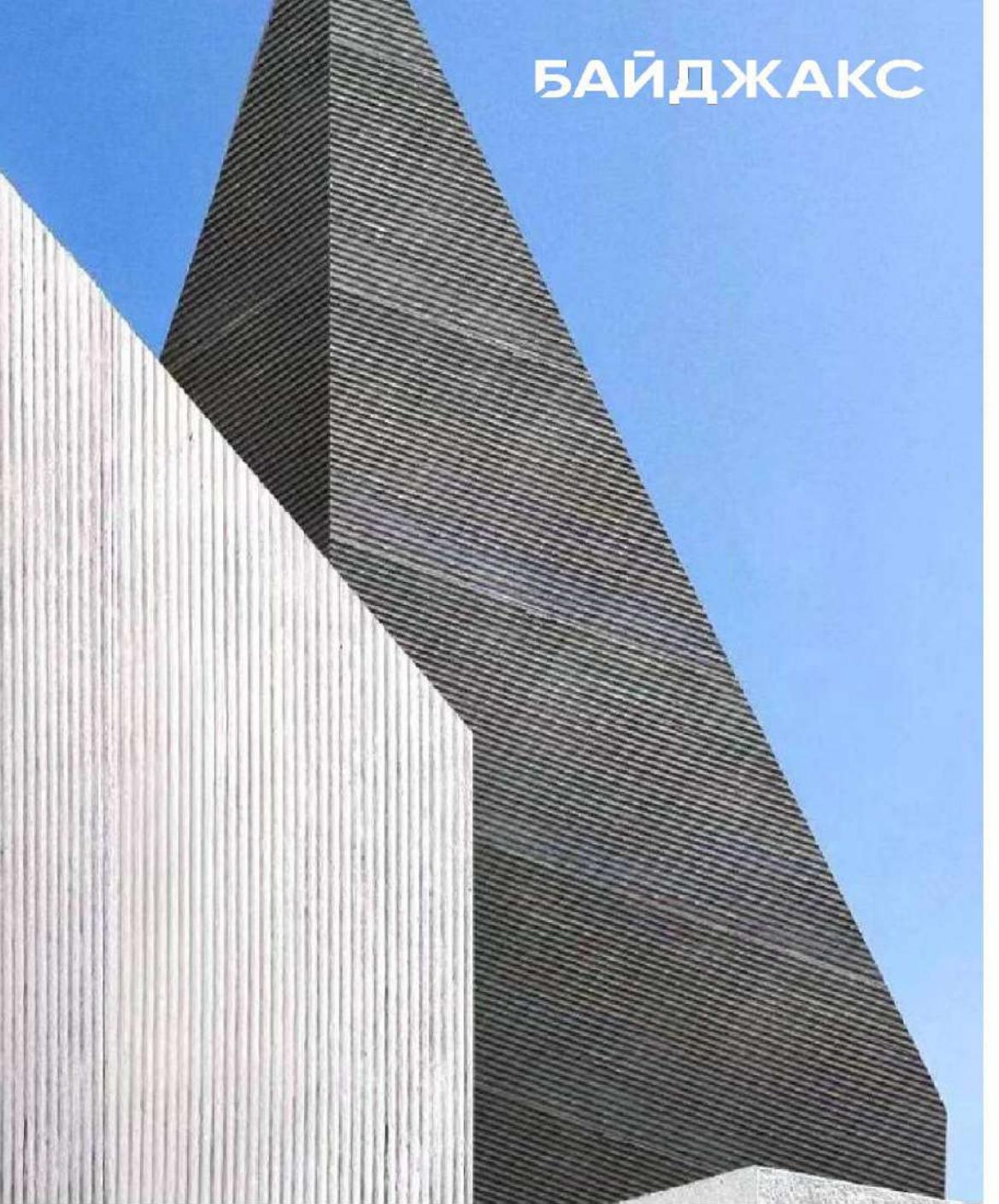
深灰色/Dark Grey 043



米黄色/Begie 215



БАЙДЖАКС

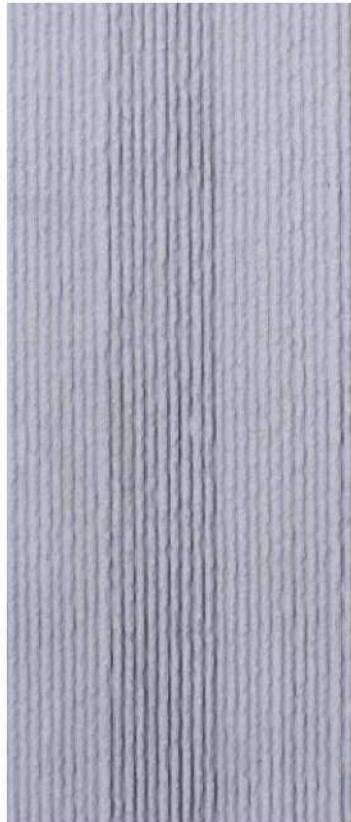


## Оманский камень / Oman Linear stone

Размер : 600\*1200mm、600\*2400mm、1200\*2400mm

Толщина : 4-10 мм

Не ограничивается следующими цветами:



米白色/Off white 100

黄色/Yellow 240

蓝灰色/Gray 1272



БАЙДЖАКС



## **Камень скалы / Rockcut Stone**

Размеры : 600x1200 мм, 600x2400 мм, 1200x2400 мм

Толщина : 4 - 8 мм

Не ограничивается следующими цветами



米白色/Off white 100



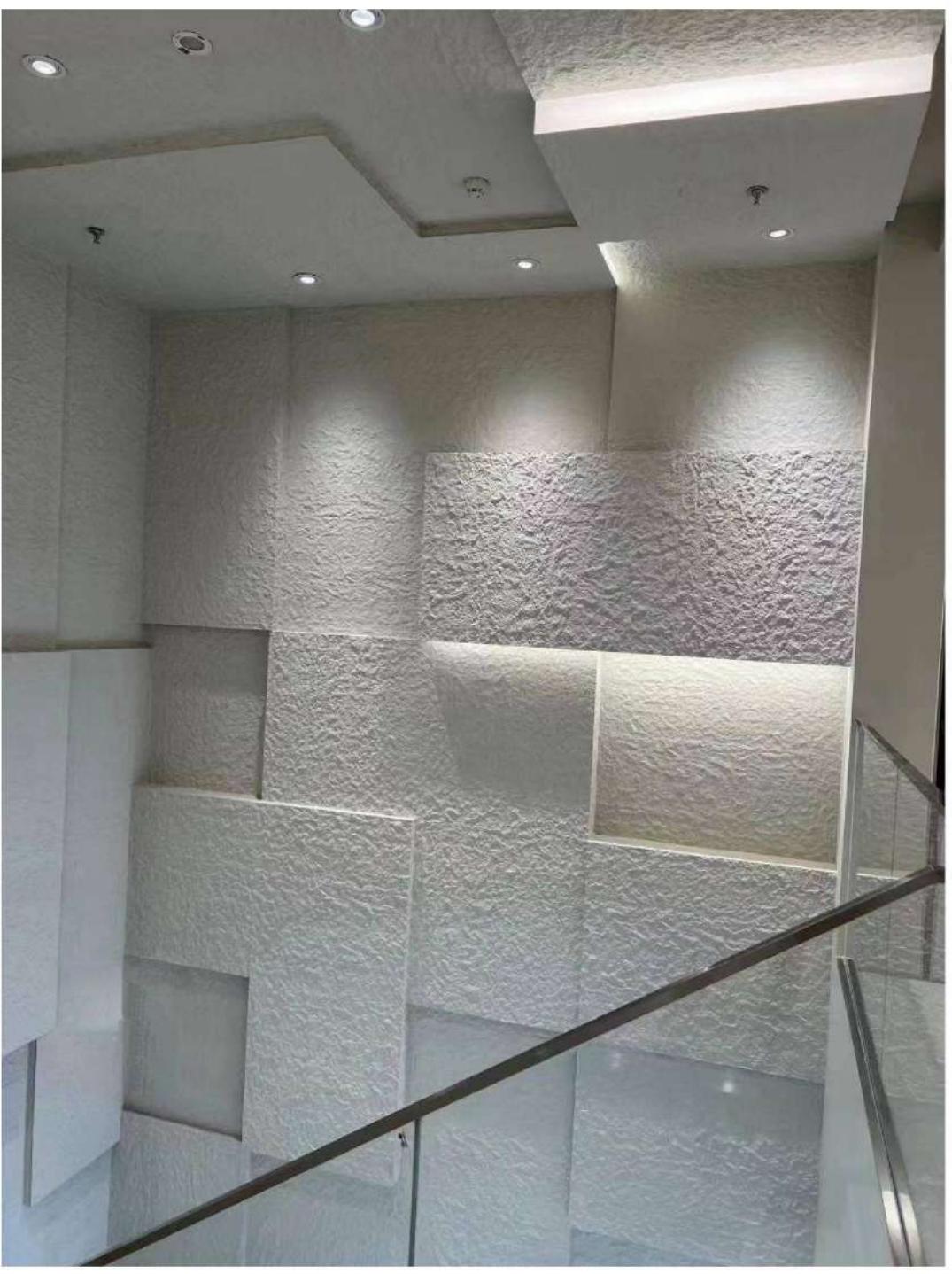
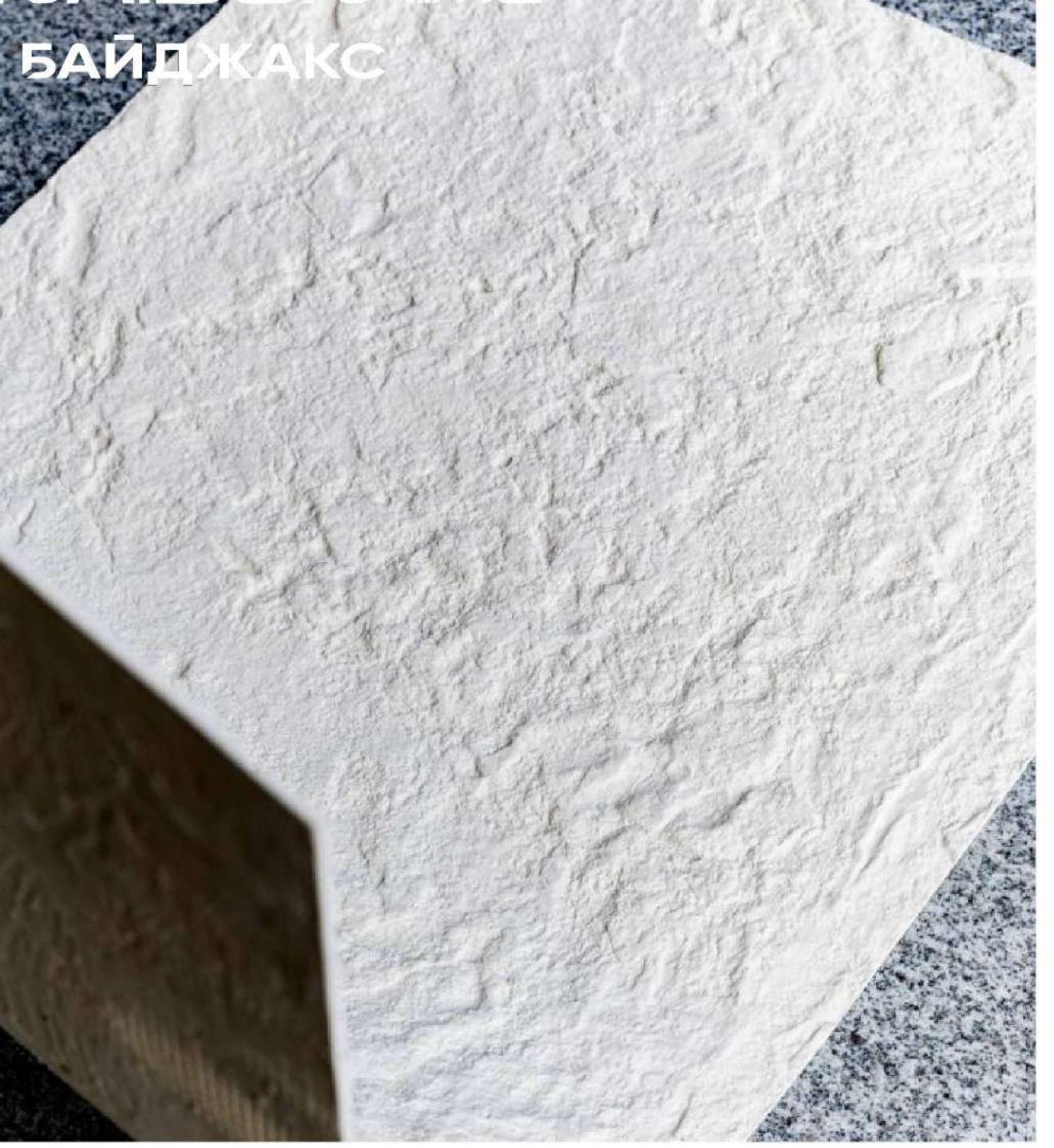
米黄色/Begie 215



中灰色/Medium Grey 107

**БАЙДЖАКС**





## Травертин / Travertine

Размер : 600\*1200 мм, 600\*2400 мм, 1200\*2400 мм

Толщина : 3-4 мм

Не ограничивается следующими цветами



米白色/Off white 100 浅灰色/Light gray 052 米黄色/Begie 215 蓝灰色/Blue Grey 1272

鎏金色/  
White Golden 1112

渐变白色/  
Gradient white 871

黄灰色/  
yellowish gray 221

罗马黄色/  
Roman khaki 1465



БАЙДЖАКС



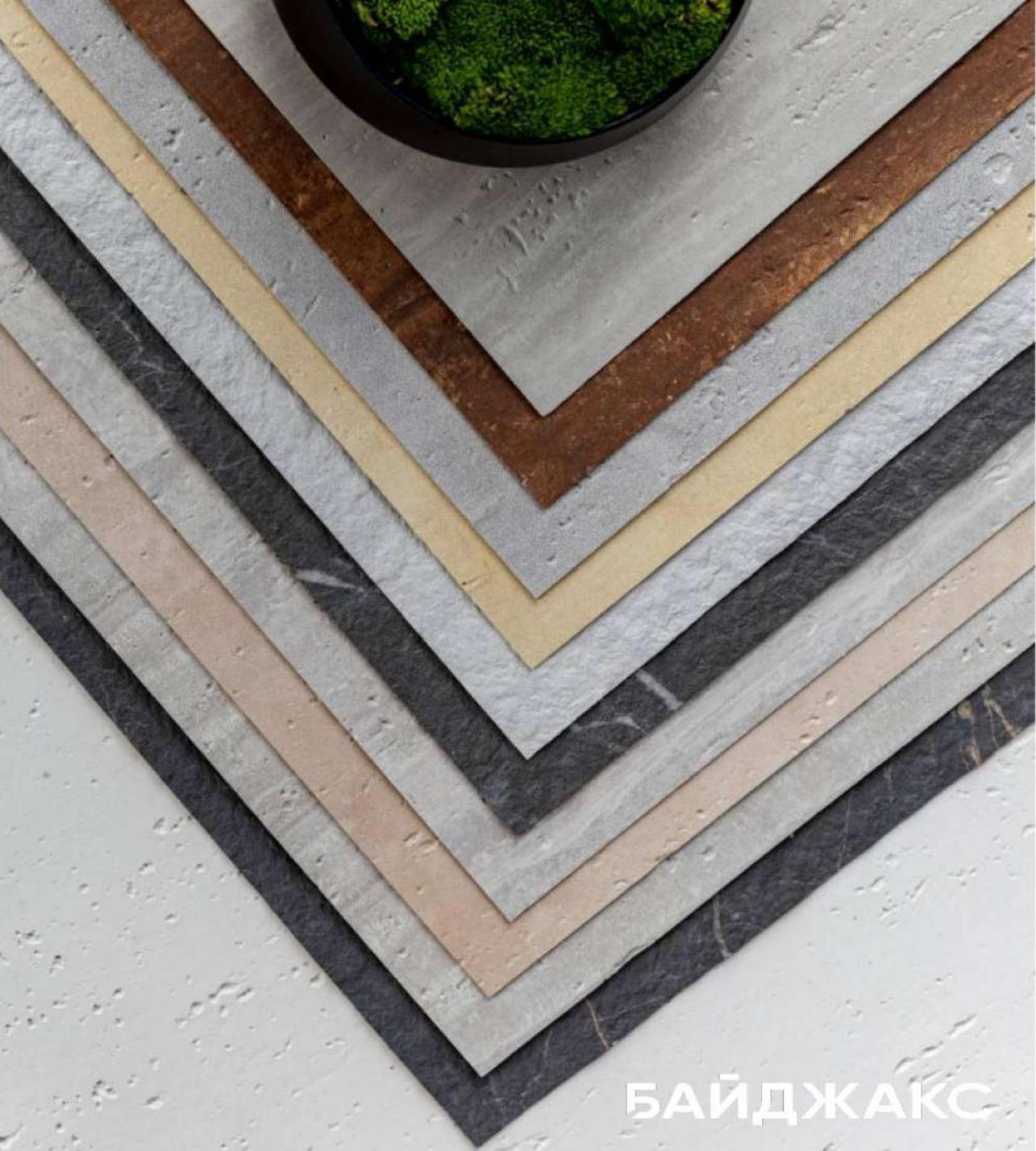
Cloudy White

Cloudy Grey

Linear A-Yellow

Linear A-Claybank

Linear Yellow



БАЙДЖАКС

БАЙДЖАКС



## Сланец / Slate

Размеры : 300x600 мм, 600x1200 мм

Толщина : 3 - 4 мм

Не ограничивается следующими цветами



米白色/Off white 100



米黄色/Begie 215



浅灰色/Light gray 052



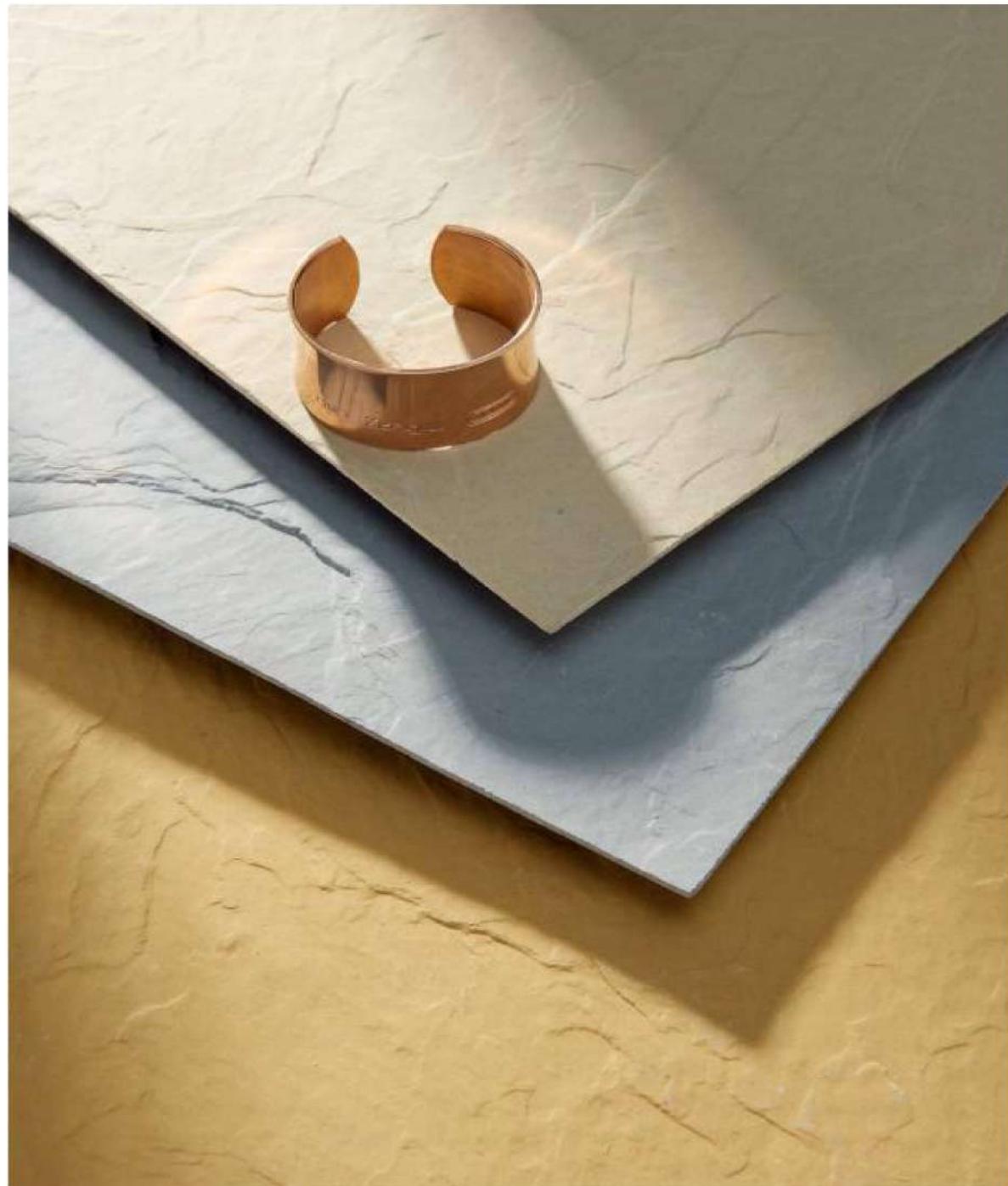
中国红/Red 0224



黄色/Yellow 240

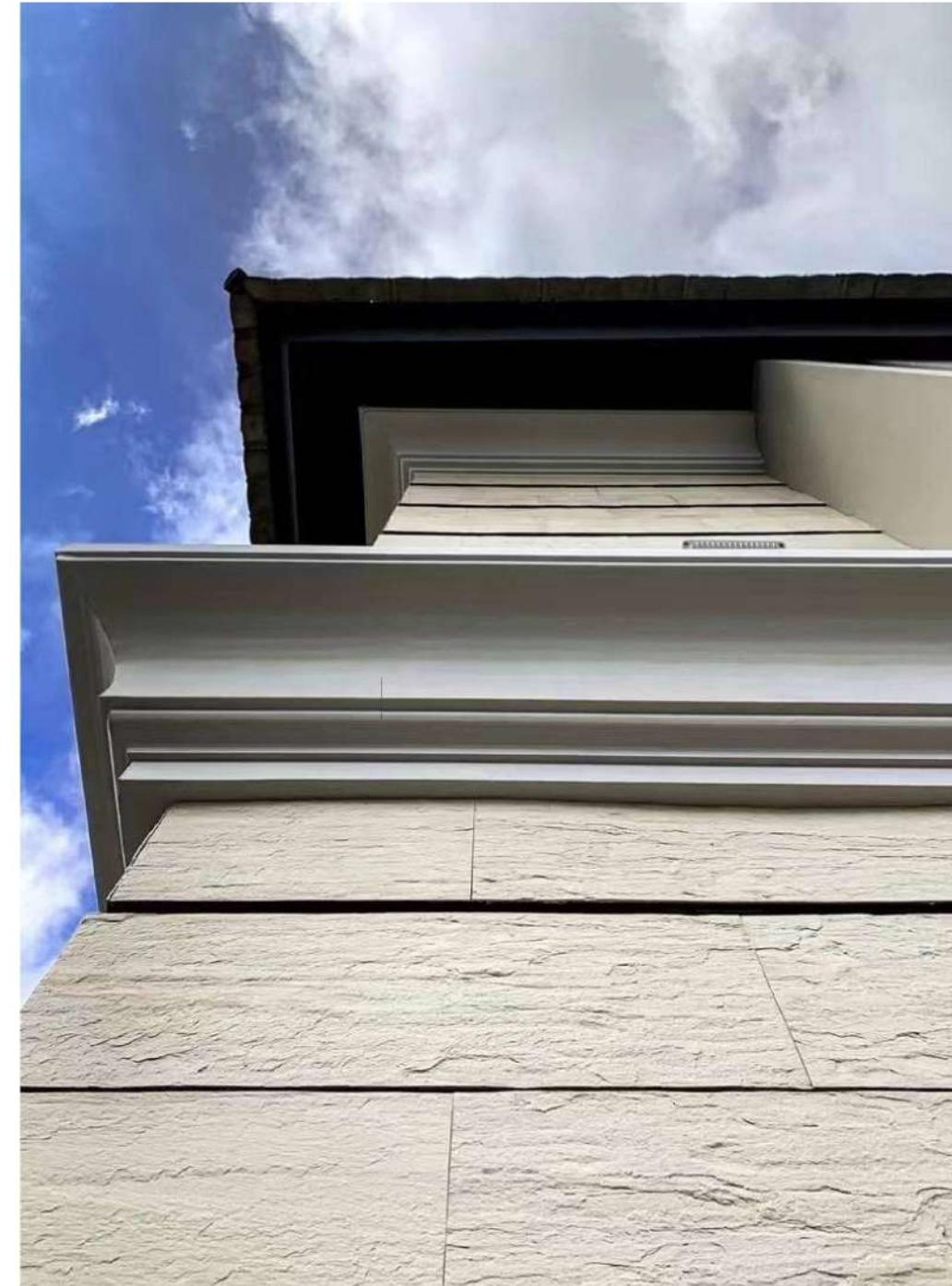


中灰色/Medium Grey 130





*Естественный цвет и  
фактурная поверхность гибкой  
керамики Байджакс идеально  
подходит для применения их на  
фасадах зданий*

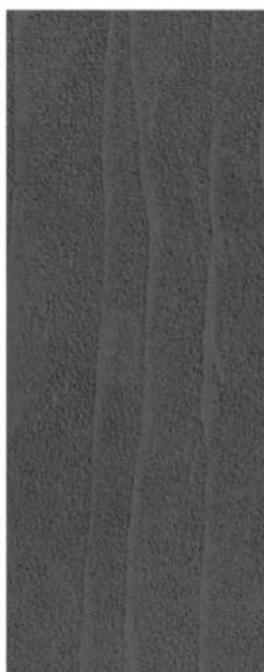


## Грунтовый камень / Rammed Earth Board

Размеры : 600x1200 мм, 600x2400 мм, 1200x2400 мм

Толщина: 3 - 4 мм

Не ограничивается следующими цветами:

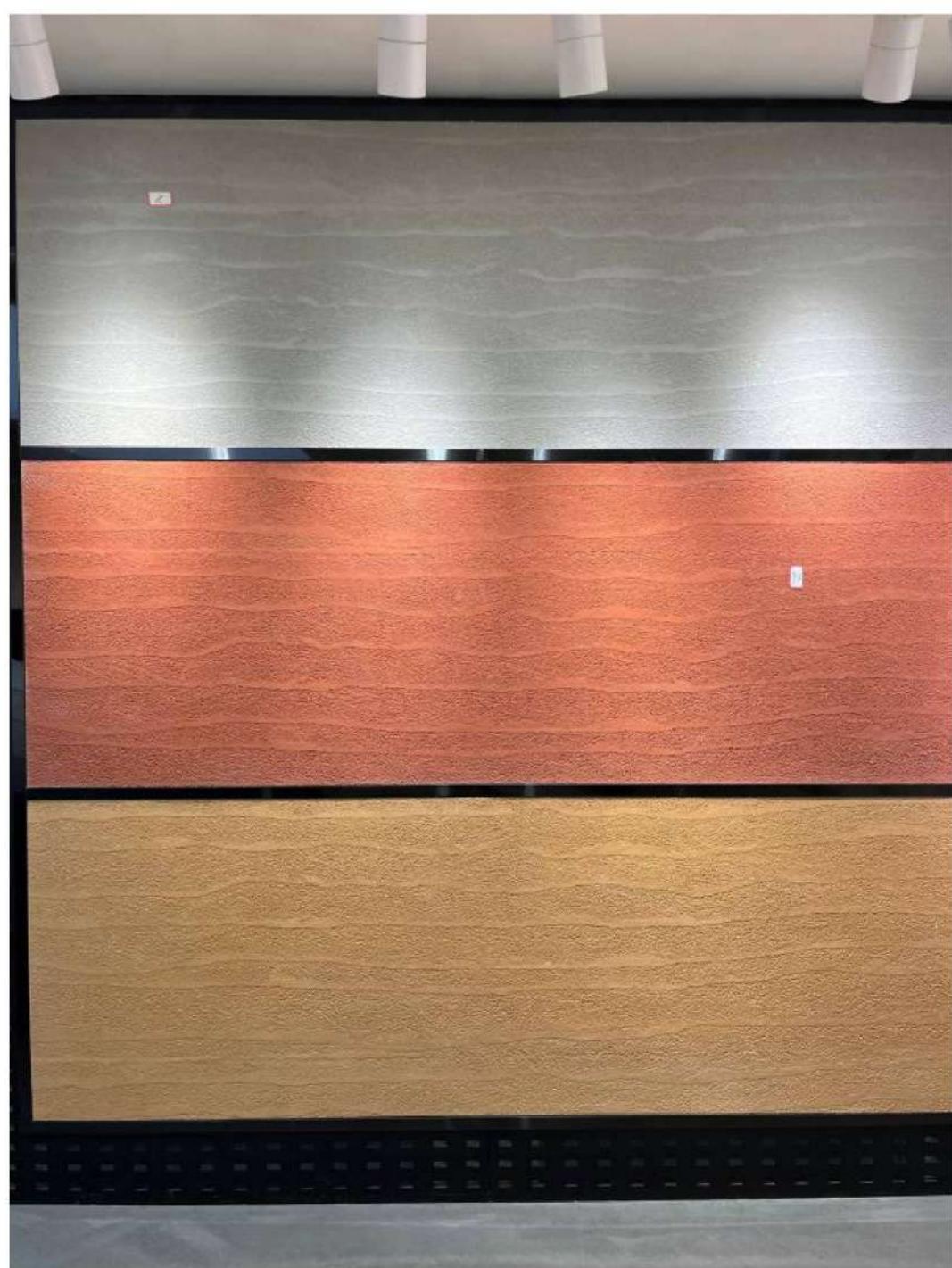


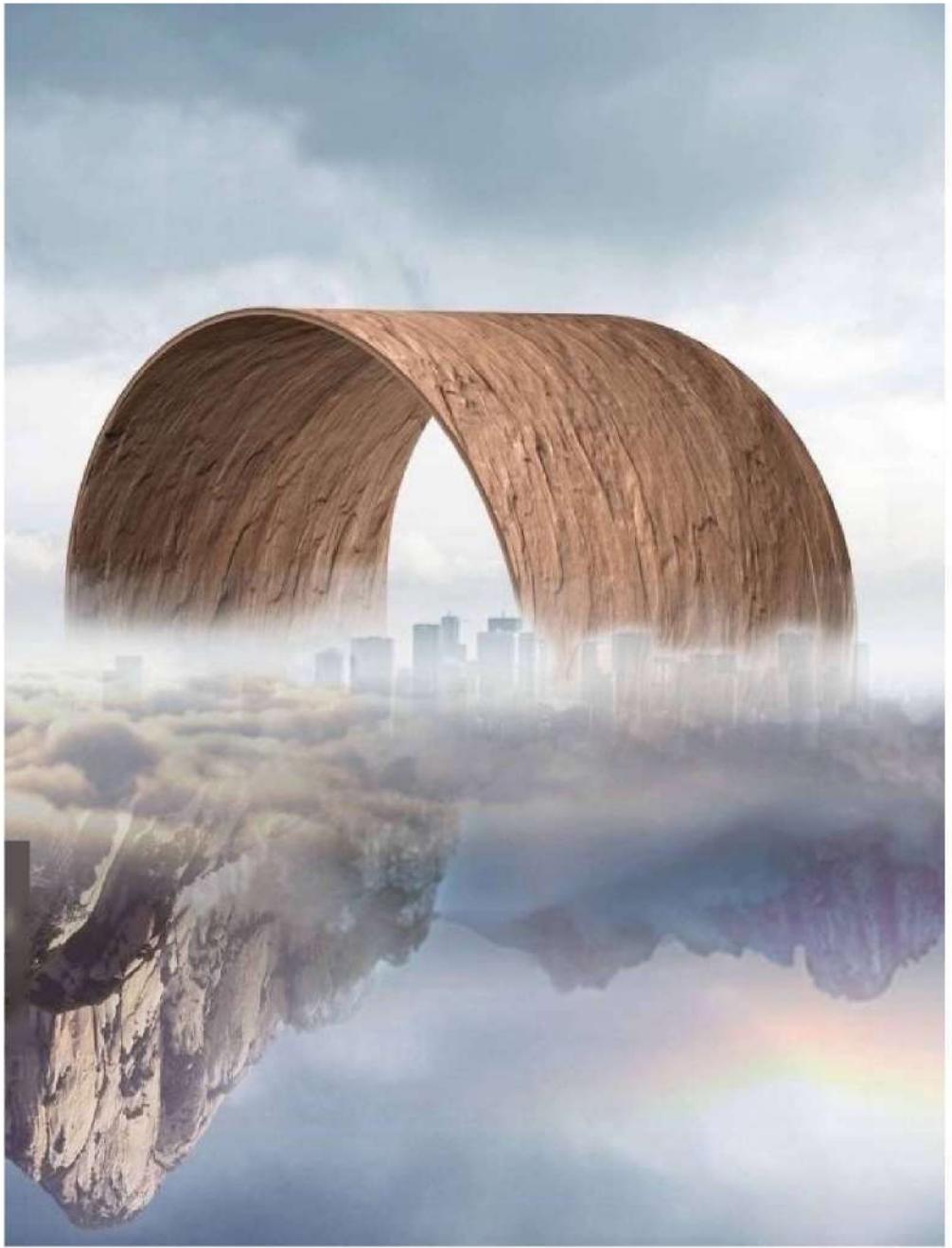
黄色/Yellow 240 米白色/Off white 100 浅中灰/Light medium gray 0622 橙黄/Orange 823

丹霞红/Danxia Red 1093 深灰色/Dark Grey 043



БАЙДЖАКС





*Панели обладают гибкостью органических материалов и могут принимать любую форму*

*Они также сохраняют прочность неорганических материалов*



## Камень муретто / Muretto Stone

Размеры : 300x600 мм, 600x1200 мм

Толщина: 3 - 9 мм

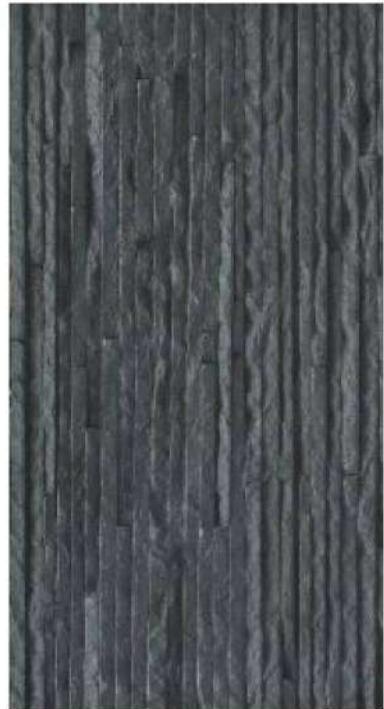
Не ограничивается следующими цветами:



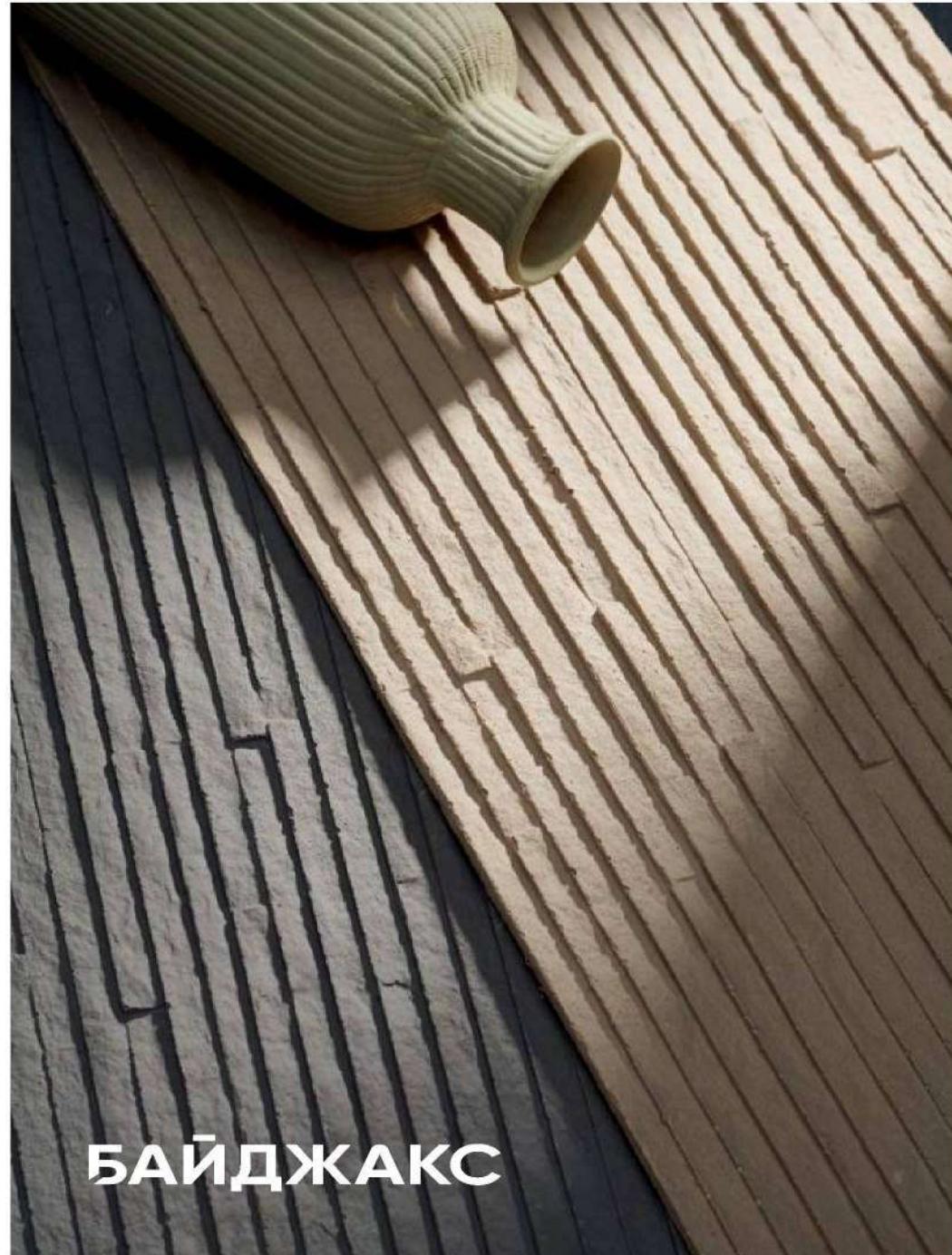
米白色/Off white 100



浅灰色/Light Gray 1273



深灰色/Dark Grey 425



БАЙДЖАКС

# БАЙДЖАКС



*Хорошая гибкость материала, качественная фактура и легкий вес*

*Идеально подходит  
в интерьер и экстерьер*



## **Имитация дерева**

Размеры : 600x1200 мм, 600x2400 мм, 1200x2400 мм

Толщина: 2 - 4 мм

Не ограничивается следующими цветами:



Серия светлых тонов дерева



Серия темных тонов дерева





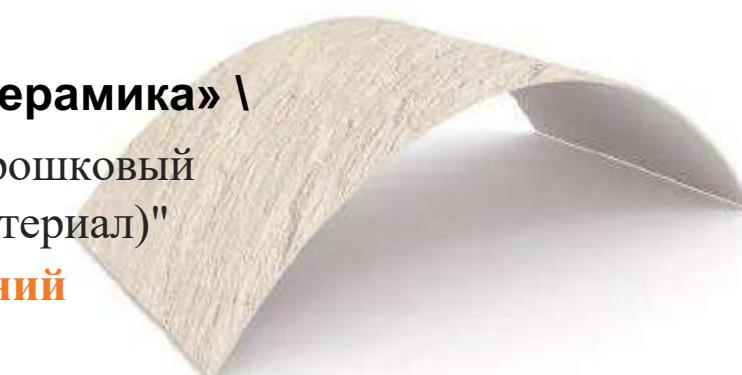
# БАЙДЖАКС

## Что такое гибкий камень ?

**Гибкий камень, также известный под названием «гибкая керамика» \**

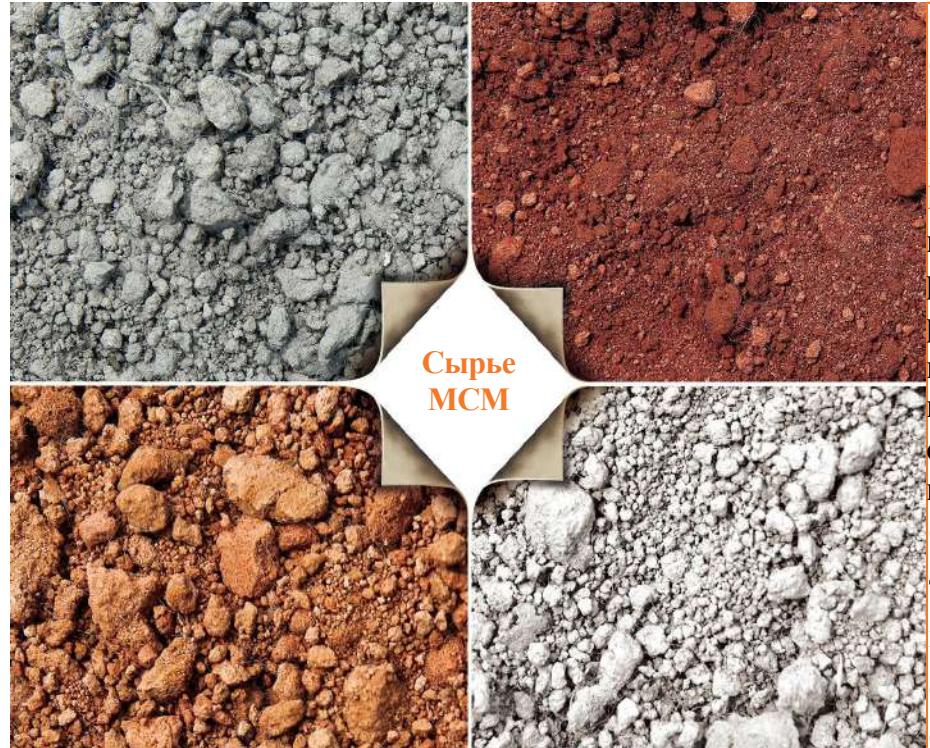
Его научное название - "Модифицированный неорганический порошковый композиционный материал (модифицированный полимерный материал)"

**Материал для отделки наружных и внутренних стен зданий**



# Гибкий камень -

это экологически чистый строительный отделочный материал, полученный путем гибридизации экологически чистой активной глины и экологически чистого полимера.



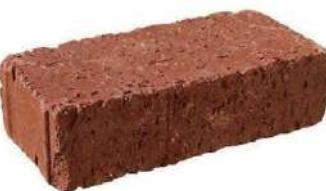
**Сырье :** Различные неорганические порошки, такие как экологический белый грунт (камень), красный грунт (камень), лесс (камень), черный грунт (камень), фиолетовый грунт (камень) и т.д., которые были добыты вдали от городов и прошли строгие технические испытания.

**Модификация:** После того, как сырье полностью измельчено, поверхность неорганического вещества покрывается органическим составом посредством распыления или других методов. Молекулярная цепочка природного грунта расширяется с использованием более 30 рациональных технологий, таких как нанотехнология и гамма-излучение, которые соединяют и модифицируют его, превращая в материал с новыми эксплуатационными характеристиками, обладающий одновременно прочностью неорганических материалов и пластичностью органических материалов.

**Формовка:** Исходя из наличия различных текстур природных материалов, традиционных и современных методов ручной работы, а также с использованием передовой технологии клонирования светочувствительных форм, при фотохимической изомерии и контролируемой температуре изгиба может быть сформирована любая форма.

## Гибкий камень

### Технология производства



#### Получение сырья

Неорганические соединения, такие как почва и каменный порошок добываются в природе

#### Механическая обработка

Цветоделение и измельчение неорганического соединения в порошок с образованием микроскопического неорганического порошка

#### Модификация

Модификация поверхности покрытия частиц с использованием фторированных поверхностно-активных веществ для образования экологически чистого активного грунта

#### Производство

Внедрение самостоятельно разработанной полностью автоматизированной производственной линии

#### Настройка характеристик

Гибкость и твердость готового продукта меняются с помощью контролируемой температуры и модификаторов

#### Формовка

Формование листов, рулонов, блоков, плит или профилей

**1PC=30PCS**

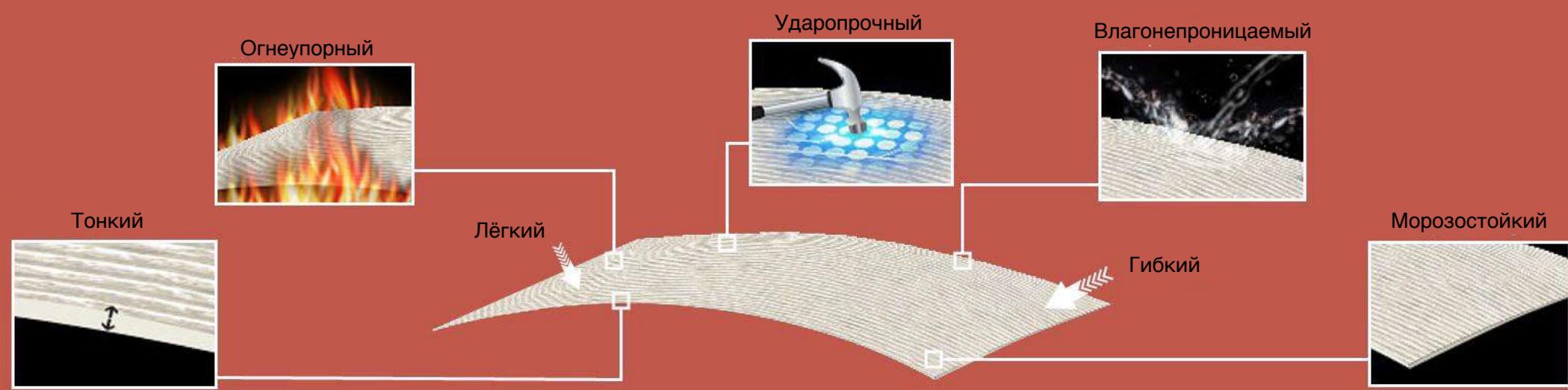
# Конструктивные особенности

**1.Тонкий и легкий:** каждый отдельный элемент имеет толщину всего 2-6 мм и весит 3-8 килограммов на квадратный метр. Прост в монтаже и обладает высокой безопасностью, что делает данный материал подходящим для установки на высотных зданиях .

**2.Мягкий, сейсмостойкий и устойчивый к растрескиванию:** может быть изогнут, обладает хорошей пластичностью, сейсмостойкостью и устойчивостью к растрескиванию.

**3.Противопожарная защита уровня Г0.**

**4.Защита от замерзания и оттаивания, устойчивость к кислотам и щелочам, долговечность и отсутствие выцветания:** Испытание на замораживание-оттаивание проводилось более 100 раз, испытание на ускоренное старение - более 4000 часов. Поверхность не осыпается, не трескается, не отслаивается и не обесцвечивается, что позволяет эксплуатировать его на открытом воздухе более 50 лет .



# БАЙДЖАКС

Контактная  
информация

телефон:  
+7-993-702-17-64

почта:  
[Info@baijaxiang.ru](mailto:Info@baijaxiang.ru)

сайт:  
[www.baijaxiang.ru](http://www.baijaxiang.ru)

