



**Каучуковые напольные
покрытия**

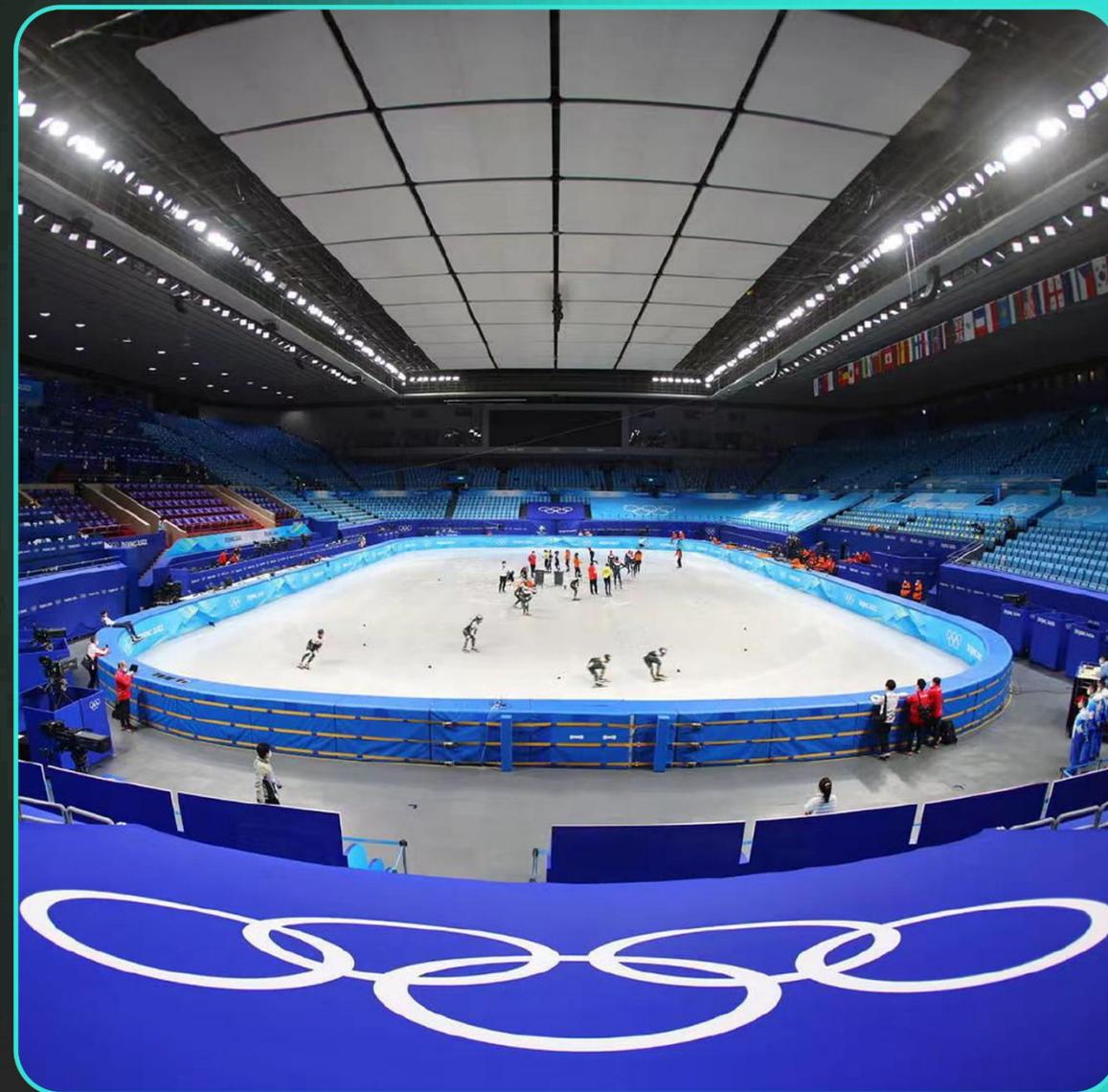
О производителе

Krot – торговая марка компании **XINGTAI KEYATE RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS CO., LTD** (КНР). Компания основана в 2006 году в Пекине, Китай.

Является крупным производителем серии напольных покрытий из каучука. Компания располагает собственным научно-исследовательским институтом и всесторонней системой контроля качества продукции.

Причины выбрать каучуковые покрытия:

- Гарантия качества, защита окружающей среды;
- Профессиональная команда;
- Современное оснащение и технологии производства;
- Научно-исследовательская база;
- Основной поставщик напольных покрытий для Олимпийских Игр 2022 года.



Области применения каучуковых покрытий



Транспорт



Здравоохранение



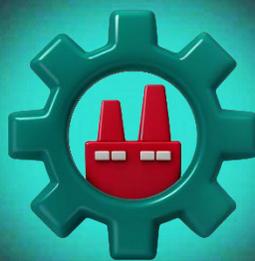
Образование



Бизнес-центры



Лабораторные
комплексы



Лёгкая
промышленность



Общественные
здания



Спортивные
объекты

Высококачественные каучуковые покрытия

Основные особенности продукции

Состав:

- ✓ Смесь высококачественного натурального и искусственного каучука
- ✓ Натуральные минералы и экологичные пигменты
- ✓ Без ПВХ, формальдегидов, галогенов

Эксплуатационные свойства:

- Эластичность
- Устойчивость к усадке и рассыханию
- Высокая износостойкость



Каучук в рулонах

Вулканизация под высоким давлением и температурой 180°C

Сырьевой материал проходит между горячим валом и прижимной стальной лентой

Рулон:

- Ширина: 1,22 м
- Длина: 12–15 м

Характеристики:

- Поверхность: гладкая или рельефная
- Толщина: от 2,0 мм до 4,0 мм
- Широкая цветовая гамма



Каучук в рулонах



Каучуковая плитка

Продукт premium-класса с максимальной плотностью

Толщина:

3-10 мм

Размеры:

- 600x600 мм
- 1000x1000 мм

Варианты поверхности:

- Гладкая
- Рельефная
- «Битая молотком»
- «Кнопка»

Область применения:

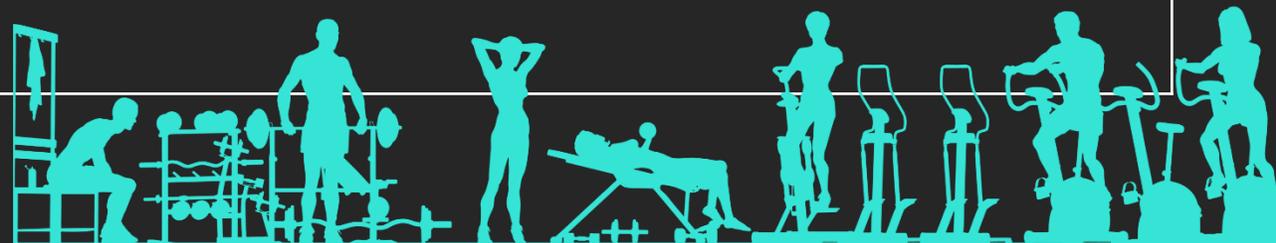
- Офисы
- Образование
- Спорт
- Легкая промышленность
- Транспортные узлы
- Общественные здания



Каучуковая плитка

Выбор толщины плитки, в зависимости от условий эксплуатации

Толщина плитки	Условия эксплуатации
3,0 – 4,0 мм	Учебные, медицинские учреждения, офисы, общественные здания, аэропорты, вокзалы, выставочные залы, предприятия легкой промышленности.
6 – 10 мм	Спортивные объекты
От 6 мм	Умеренная нагрузка на спортивном объекте.
8, 10 мм	Тяжелая нагрузка в фитнес-зале.
9, 10 мм	Ледовые площадки.



Каучуковая плитка с замком

Замковое соединение «Ласточкин хвост»

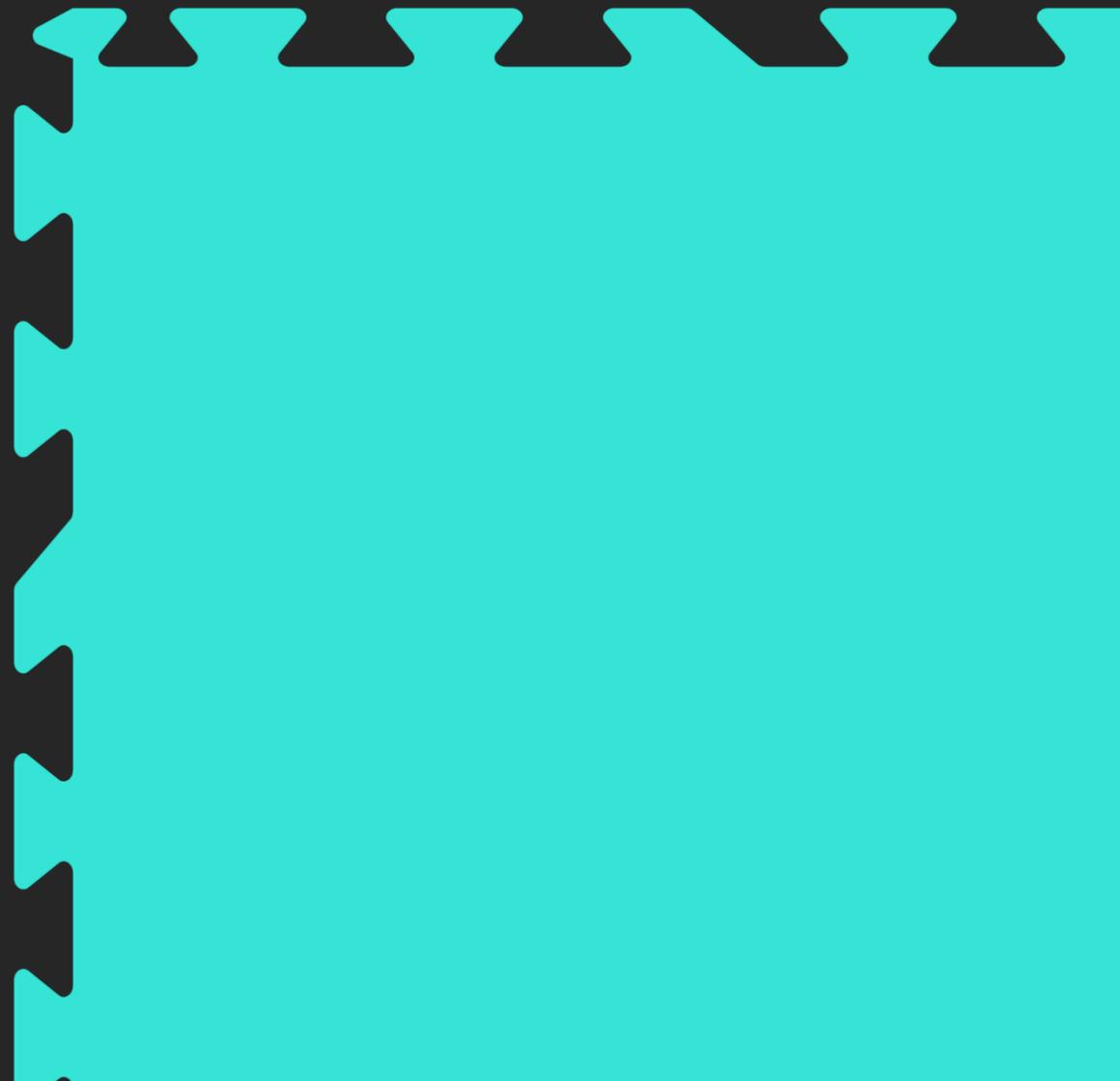
Для плитки толщиной 5–10 мм допустимо соединение «ласточкин хвост».



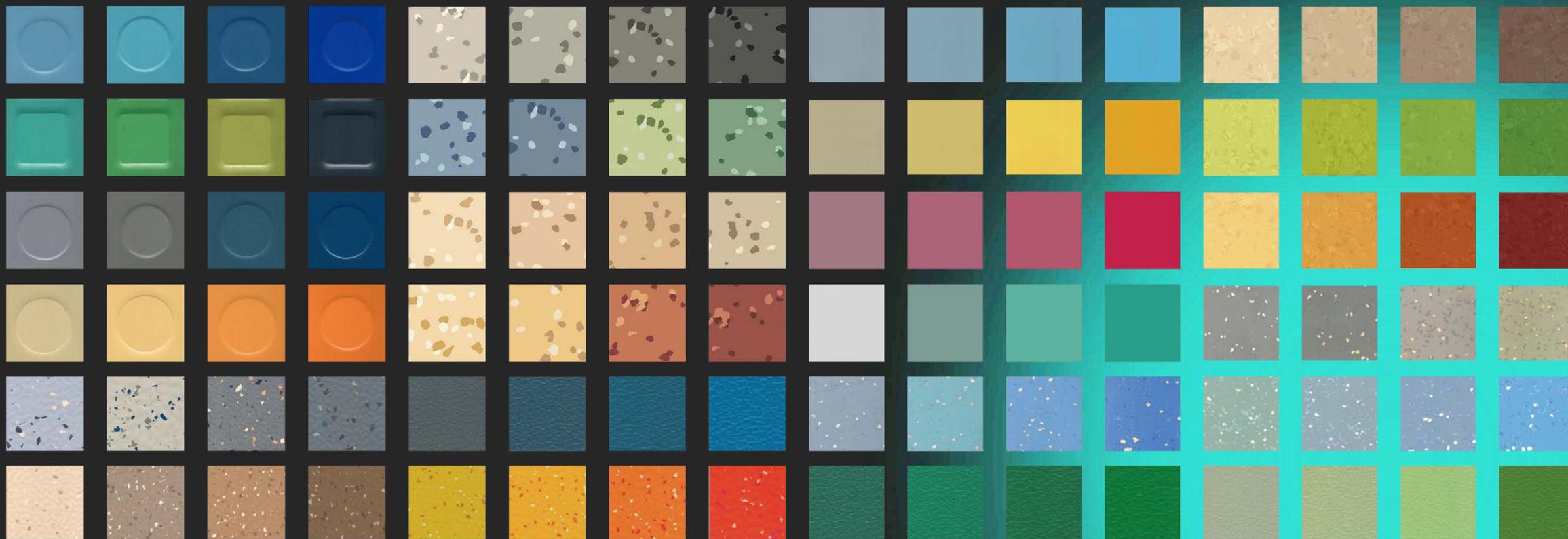
Быстрая укладка
без клея



Оптимально
для фитнес-залов



Каучуковые покрытия



Ступени

Цельнолитые ступени

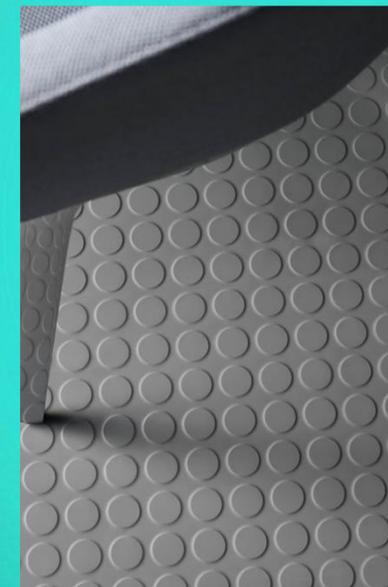
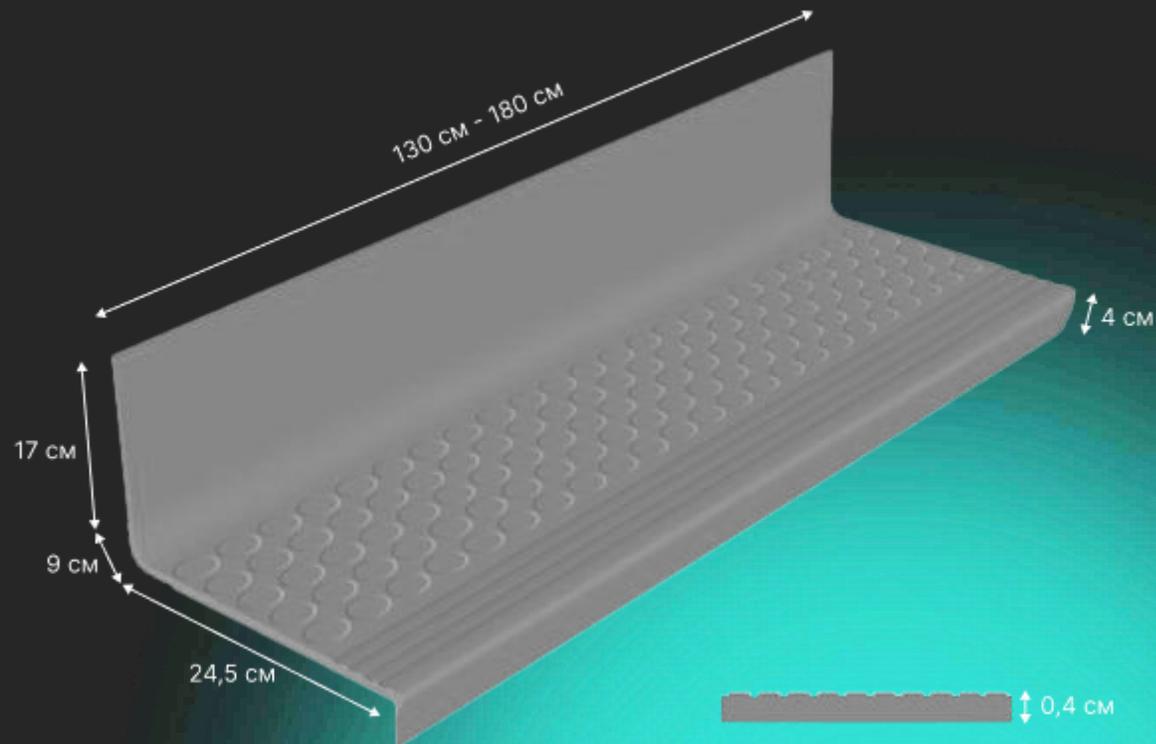
Технические характеристики:

Ширина ступени: от 90 см до 180 см

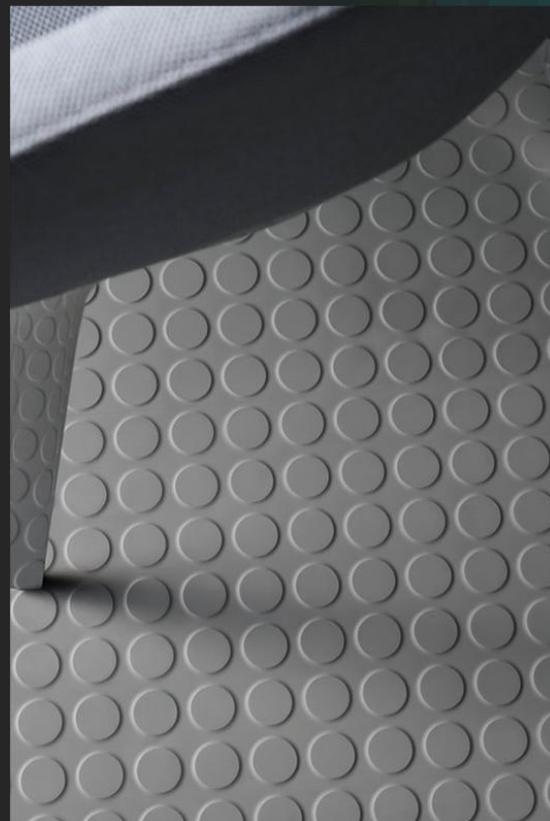
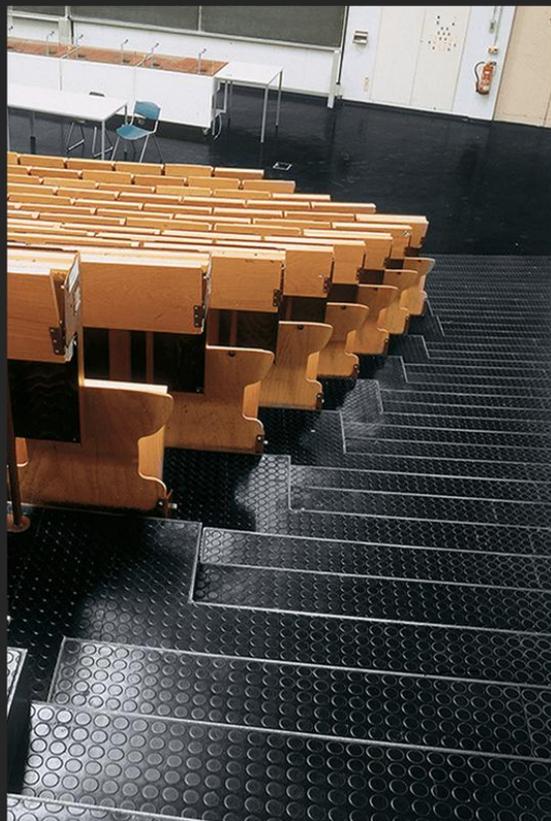
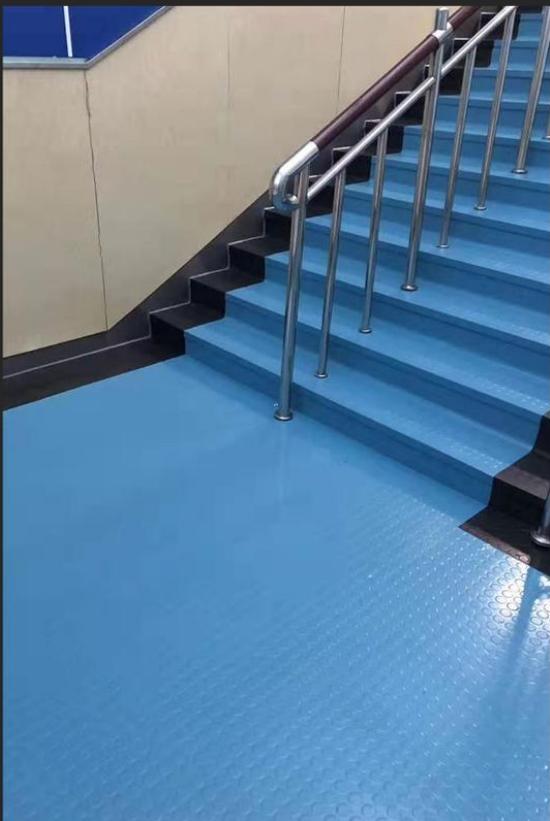
Длина (ступень + нос + подступенок):
50,5 см

Толщина ступени: 4 мм

- Поверхность «Кнопка»
или «Битая молотком»
- Цвет на выбор
- Ступени изготавливаются
под заказ



Ступени



Интарсии

Интарсия – броский декоративный элемент, который привлекает внимание и придает пространству индивидуальность.

В помещении можно сделать акценты врезными элементами на напольном покрытии.

Это могут быть элементы корпоративного стиля или мозаичный дизайн.

- Минимальный размер элемента 15 мм.



Основные характеристики

Характеристики	Стандартные требования	Результаты тестирования	Нормативы	Стандарты
Общая толщина	$\pm 0,20$ мм	Соответствует	EN428	согласно стандарту EN 12199 ± 0.20 мм
Размерная стабильность и скручивание в результате нагрева	Допустимо: $\pm 0,4\%$	Соответствует	EN434	согласно стандарту EN 434/ ISO 2399
Эластичность / гибкость	Диаметр: 20 мм нет трещин	Соответствует	EN435	согласно стандарту EN ISO 24344 методы определения гибкости и прогиба упругих напольных покрытий: диаметр 20 мм без трещин
Устойчивость к окуркам и горящим сигаретам	Уровень 3 или выше	Соответствует	EN1399	Процедура А (при окурках): уровень 4 Процедура В (при горящей сигарете): уровень 3
Остаточная деформация	$\leq 0,20$ мм	Соответствует	EN433	среднее значение ≤ 0.25 mm
Степень твердости (по шкале Shore)	≥ 75	Соответствует	HG/T3747.1	≥ 75
Прочность на разрыв	≥ 20	Соответствует	GB/T529	≥ 20 Н/мм
Износостойкость	≤ 250 мм ³	Соответствует	DIN51130	≤ 250 мм ³
Звукопоглощение	≥ 8 дБ			стандарт отсутствует
Выброс формальдегида	/	Соответствует		
Класс антискольжения	$\geq R8$		DIN 51 130	Степень противоскольжения по стандарту BGR 181
Температура хрупкости	$\leq -15^{\circ}\text{C}$			такие характеристики отсутствуют

Сертификаты КМ2

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
(ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ)
№ RU C-CN ПБ68 В.01371/23



ЗАЯВИТЕЛЬ
Общество с ограниченной ответственностью «ОПУС-КОНТРАКТ» (ООО «ОПУС-КОНТРАКТ»).
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 127015, РОССИЯ, ГОРОД МОСКВА, УЛИЦА БОЛЬШАЯ НОВОДМИТРОВСКАЯ, ДОМ 23, СТРОЕНИЕ 1, ЭТАЖ 4, ПОМЕЩЕНИЕ 1, КОМНАТА №2.
ОГРН 1117746915582, ИНН 7715891358. Телефон: +74952150120, адрес электронной почты: info@opuscontract.ru.
Договор уполномоченного лица №01 от 15.11.2022 года.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
«XINGTAI KEYATE RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS CO., LTD».
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: КИТАЙ, Tangzhuang village Dongliang Township Longyao County Xingtai City, Hebei Province.
Телефон: +810 0319-5206069, адрес электронной почты: 2286512391@QQ.com.
Глобальный номер регистрации GLN: 6929968735608.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью «Пожарная Сертификационная Компания», место нахождения: 121596, Россия, город Москва, улица Горбунова, д.12, к.2, стр 14, этаж 2, помещение 1, комната 4 (14208), ОГРН 1117746604502, ИНН 7714846955, адрес места осуществления деятельности: 115054, Россия, город Москва, улица Дубининская, дом 33, корпус Б, этаж 2, кабинет 228 (3), уникальный номер заявки об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.1.ПБ68, телефон: +74954813340, адрес электронной почты: info@pkrfb.ru.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ
Покрывает напольные эластичные на основе каучука, наименования «KROT», тип исполнения: рулон, плитка, цельнолитые лестничные ступени; толщиной от 2 до 22 мм, поверхностной плотностью от 3,0 до 35,0 кг/м², коллекций: Meiya series, Shiji series, Yunlong series, Heise series, Fudun-Pointe point series, Longren series, Nianhai series, Longyan series, Longyu series, Ice rink series, Cym series, Subway series, Hangyou series, Slate series, Inspiration series, Uliqie series, Ultra series, выпускаемые по технической документации изготовителя. Серийный выпуск.

код ОКПД 2 22.19.20
код ТН ВЭД ЕАЭС 4008 21 100 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г. N 123-ФЗ).

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ
Протокола испытаний № ПИВ-358/04-2023 от 12.04.2023 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Пожарная Сертификационная Компания» (уникальный номер заявки об аккредитации в реестре аккредитованных лиц ТРИБ.RU.ПН90). Акта анализа состояния производства № 02-ОС/03-03/23 от 18.03.2023 года, проведенного Органом по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Пожарная Сертификационная Компания (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.0001.1.ПБ68). Схема сертификации 4с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Показатели пожарной опасности определены в соответствии с табл. 27 Федерального закона от 22.07.2008 г. N 123-ФЗ, согласно приложению № 1 на 1 листе.
Условия хранения: внутри помещений, при температуре более +5 °С. Гарантийный срок хранения – 10 лет. Срок службы – 3 года.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 14.04.2023 по 13.04.2028

Руководитель (подпись) _____ Грещий Николай Михайлович (фамилия, имя, отчество)
Инженер-аудитор (подпись) _____ Цицлов Алексей Владимирович (фамилия, имя, отчество)



*Сертификат соответствия действителен только при наличии сведений в Едином Реестре ФСА.
Ссылка на реестр: <https://pub.fsa.gov.ru/rsc/certificate/view/3234287/baselinfo>

ПРИЛОЖЕНИЕ №1
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ
№ RU C-CN ПБ68 В.01371/23
(ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ)
На стандарты и иные документы, применяемые при сертификации

Обозначение стандарта (стандартов)	Наименование стандарта (стандартов)	Подтверждаемые требования национального стандарта (стандартов)
ГОСТ Р 51032-97	Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени	п.5.1 - Невыгорающие (РП1)
ГОСТ 30402-96	Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость	п.5.1 - Умеренновоспламеняемые (B2)
ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.18	Система стандартов безопасности труда. Пожароопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	п.2.14.2 - С умеренной дымообразующей способностью (Д2)
ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.20	Система стандартов безопасности труда. Пожароопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	п.2.16.2 - Умеренноопасные по токсичности продуктов горения (Т2)

Руководитель (подпись) _____ Грещий Николай Михайлович (фамилия, имя, отчество)
Инженер-аудитор (подпись) _____ Цицлов Алексей Владимирович (фамилия, имя, отчество)



*Сертификат соответствия действителен только при наличии сведений в Едином Реестре ФСА.
Ссылка на реестр: <https://pub.fsa.gov.ru/rsc/certificate/view/3234287/baselinfo>

KROT科亚特 北京 2022 年冬奥会、冬残奥会橡胶地板专业供应商
Professional Supplier of Rubber Floor for Beijing 2022 Winter Olympic Games and Paralympic Games

Description Of Product Service Life

1. “KROT” rubber flooring is made of high quality environmental protection rubber raw materials vulcanized production, does not contain heavy metals, nitrosamines and formaldehyde and other harmful substances, to ensure the indoor green air quality;
2. Rubber itself has a strong wear resistance, high impact resistance, with a very long service life
3. Excellent stability
4. Foot comfort, permanent elasticity

Due to the excellent performance advantages of the product, under the conditions of construction specifications and better maintenance, the service life of the rubber floor can be more than 15 years except for the impact of non-human factors on the use of the floor.


XINGTAI KEYATE RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS CO.,LTD

Контакты

Производитель:
XINGTAI KEYATE RUBBER AND PLASTIC
PRODUCTS CO.,LTD

Импортер и дистрибьютор
на территории РФ:
ОПУС-Контракт ООО
ИНН 7715891358
ОГРН 1117746915582

opuscontract.ru

