

Nature, Human and Space

Создание жизненного пространства в природе

Мы делаем все возможное для улучшения жизни и защиты здоровья наших клиентов благодаря созданию пространства, которое находится в полной гармонии с природой, предоставляя экологически чистые материалы и одновременно улучшая рациональное использование энергии.

Понимание потребностей

Мы улучшаем качество жизни людей и устанавливаем тенденции в обустройстве жизненного пространства с помощью дизайна, который является не только красивым и удобным для человека, но также является привлекательным в эмоциональном плане.

Вдохновляющее жизненное пространство

Мы уделяем приоритетное внимание клиентам, создавая пространство, где люди могут быть по-настоящему счастливы.



LG Hausys floors



Nature, Human and Space

СОДЕРЖАНИЕ

LG Group	04
LG Hausys	05

Продукция

Рулонные напольные покрытия

Полукоммерческие	12
- Palace / Common	14
- Bright	16

Коммерческие	18
- Supreme	20
- Trendy	22
- Durable	24
- Durable Neo	26
- Compact	28
- Naturelife	30
- Safedeko	32

Акустические	34
- Delight	36
- Calmpasso	38
- EQ floor	40

Рулонные гомогенные	42
- Elstrong	44

ПВХ-плитка

Дизайнерская плитка	48
- Decotile	50

Гомогенная плитка	54
- Gallant GR	56

Специальная плитка	57
- OA Tile	58

Специальные покрытия

Спортивные покрытия

- Rhexcourt	62
- Multi	66

Токопроводящие покрытия

- Staticpulse	68
---------------	----

Руководство

- Сегменты рынка и объекты	74
----------------------------	----

Технологии укладки и ухода	98
----------------------------	----





Экологически чистое жилое пространство,
в котором человек находится в гармонии с природой.

На протяжении более чем 65 лет мы работаем с клиентами с целью улучшения жизненного пространства.

После отделения от подразделения производственных материалов компании LG Chem, LG Hausys вновь успешно вышла на рынок и сегодня представляет крупнейшую корейскую компанию, занимающуюся строительными и отделочными материалами.

Начиная с производства виниловых покрытий в 1958 г., компания вносит вклад в улучшение жизни уже более 65 лет, благодаря предоставлению продуктов и услуг безупречного качества, которые включают в себя оконные профильные системы, раздвижные системы, коэкструдированный цветной профиль WOOD STAR, пленки для ламинации Exterior Foil, акриловый искусственный камень HI-MACS, рекламные и интерьерные пленки, террасную доску WOOZEN, обои, очищающие воздух и напольные покрытия.

Используя самые передовые технологии, LG Hausys создает прекрасное функциональное пространство с применением экологически чистых продуктов и благодаря этому занимает наибольшую долю рынка в своей отрасли. Кроме того, благодаря применению стратегии активной локализации, LG Hausys постепенно становится транснациональной компанией с выдающимися достижениями во многих областях по всему миру, включая США, Китай и Россию.

В будущем компания LG Hausys намерена продолжить изучение новых тенденций в создании жилых пространств, чтобы сохранить место одной из лидирующих корейских компаний, уделяющей большое внимание экологии, благодаря созданию экологически чистых, энергосберегающих и ориентированных на клиентов продуктов и услуг.

LG Group

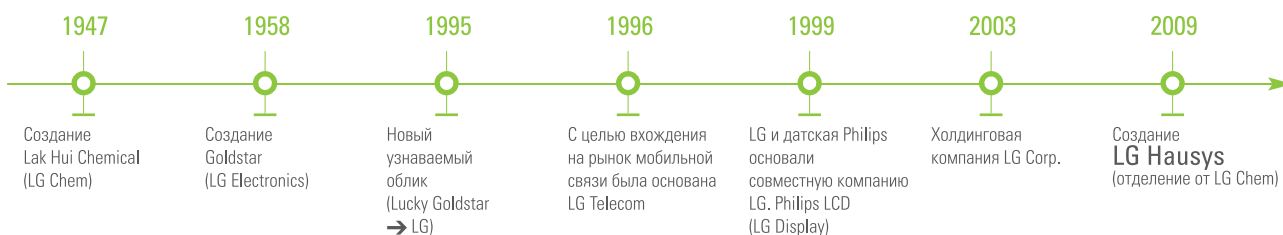
ОБЗОР

LG — это международная компания, насчитывающая более 200 000 сотрудников по всему миру.



65 лет на мировом рынке
Общий объем продаж: 110 млрд USD
200 компаний в 52 странах мира
200,000 сотрудников по всему миру
(данные 2011 года)

[История]



СФЕРЫ БИЗНЕСА

LG работает в сферах электроники, нефтехимии, телекоммуникации и услуг.



LG Hausys

ИСТОРИЯ

LG работает с клиентами уже более 65 лет с целью улучшения жизненного пространства.

Материнская компания LG Group
с 1947



=

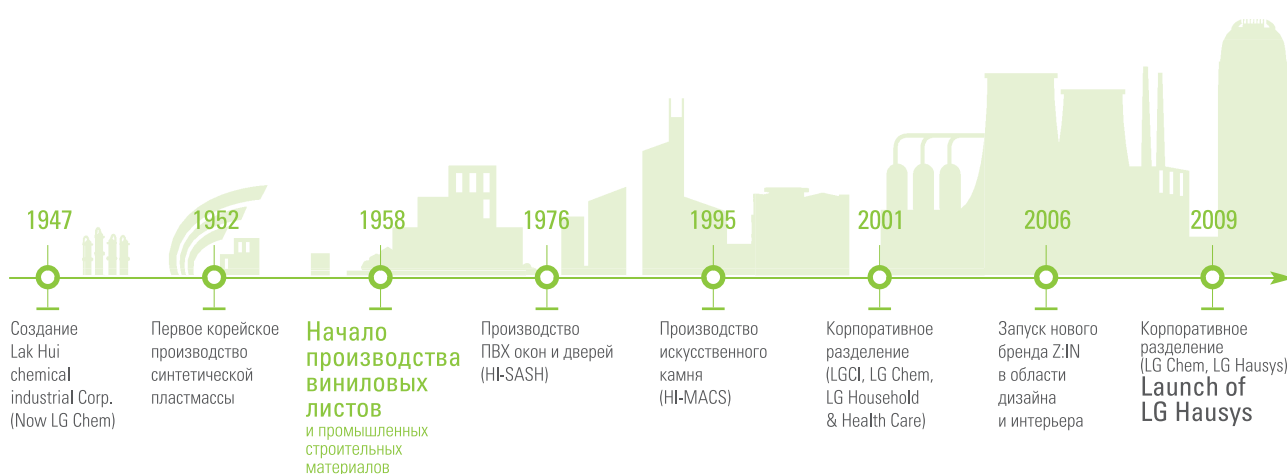


House

+



System



ВИДЕНИЕ

Мы создаем экологическое жизненное пространство, где человек находится в гармонии с природой.

Happy living space



СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Наш бизнес разделен на 3 сферы: оконные системы, отделочные материалы и высокотехнологичные материалы для поверхностей.



ОКОННЫЕ СИСТЕМЫ

Комплексное решение в оснащении оконных систем



ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Полное интерьерное решение



ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ

Постоянное развитие высокотехнологичных материалов для отделки поверхностей



ДИЗАЙН-ЦЕНТР

Дизайнерский центр предоставляет высококачественный дизайн благодаря высокой клиентоориентированности и постоянному поиску новых креативных решений.

Дизайн-центр **LG Hausys**

С 1980

85 дизайнеров, экспертная группа для креативного дизайна, основанного на инновациях



Дизайнориентированная компания



Постоянный мониторинг



Развитие и совершенствование навыков специалистов

Сотрудничество с ведущими дизайнерами

Александро Мендини



Карим Рашид



Вера Ванг



ЦЕНТР ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ

Мы сосредоточены на создание передовых технологий, благодаря которым мы совершенствуем свое производство.

Исследовательский центр



Производственные мощности



АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

Не важно где, дома, в офисе или в торговом центре, LG Hausys позволит Вам везде почувствовать себя уютно и комфортно.



Коммерческие покрытия



Рулонные покрытия

- Помещения с низкой проходимостью
- Помещения с высокой проходимостью
- Акустические виниловые покрытия



Плитка

- Дизайнерская виниловая плитка
- Виниловая композиционная плитка



Специальные покрытия

- Токопроводящие ESD
- Спортивные
- Транспортные



Рулонные покрытия

- Виниловое покрытие на подложке



Плитка

- Дизайнерская виниловая плитка



Офисные помещения



Медицинские учреждения



Общественные места



Образовательные учреждения



Жилые помещения



Транспорт



Рестораны



Спорт и досуг



Розничные магазины



Производственные помещения



Торговые центры



Фитнес центры

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

LG Hausys floors	Гетерогенные покрытия							Акустические покрытия			Гомогенные покрытия	Дизайнерская ПВХ-плитка	Гомогенная ПВХ-плитка	Специальная ПВХ-плитка
	BRIGHT	SUPREME	TRENDY	DURABLE	COMPACT	NATURELIFE	SAFEDEKO	DELIGHT	CALPASSO	EQ FLOOR	ELSTRONG	DECOTILE	GALLANT	OA TILE
Магазины и супермаркеты														
Торговые центры		○	○	R	R	○	○			R	R	R	R	R
Магазины		○	○	R	R	○	R			R	R	R	R	R
Супермаркеты		○	○	R	R	○	○			R	R	R	R	○
Бутики		R	R	R	R	R	R	R	○	○	R	R	○	R
Парикмахерские		R	R	R	R	R	○	R	○	R	R	R	○	R
Кафе, бары		R	R	R	R	R	○	○	○	○	R	R	○	R
Булочные		R	R	R	R	R	○	○		R	R	R	○	R
Аптеки		R	R	R	R	R	R	○		R	R	○	○	R
Офисы и административные учреждения														
Кабинеты	○	R	R	R	R	R		○	R	○	R	R	R	R
Приемные, переговорные		R	R	R	R	R		○		○	R	R	R	R
Конференц-залы		R	R	R	R	R	○		○	○	R	R	R	R
Коридоры		○	○	R	R	○	R		○	R	R	○	R	R
Лифты		○	○	R	R		R			R	R	R	○	○
Столовые, кафе		R	R	R	R	R	R	○	○	○	R	R	○	R
Образовательные учреждения														
Классные комнаты		R	R	R	R	R		○	R	R	R	○	○	R
Студенческие аудитории		R	R	R	R	R		○	R	R	R	R	R	R
Коридоры		○	○	R	R	○	R		○	R	R	○	R	R
Читальные залы, библиотеки		R	R	R	R	R		○	R	R	R	R	○	R
Аудитория - амфитеатры		○	○	R	R	○			○	R	R	R		
Столовые		R	R	R	R	R	R		○	R	R	R	○	R
Общежития	R	R	R	R	R	R			○	○	R	○		
Раздевалки		R	R	R	R	○	R	R	○	R	R	R	○	○
Медпункты		R	R	R	R	R		○		R	R	○	○	○
Физические, химические кабинеты		○	○	R	R	○				R	○			
Медицинские учреждения														
Палаты	○	R	R	R	R	R		R	R	R	R		○	○
Коридоры, приемные		○	○	R	R	○	R		○	R	R	○	R	R
Реанимационные														
Операционные														
Процедурные кабинеты		R	R	R	R	R			R	R	R	○	○	○
Лаборатории		○	○	R	R	○				R	R		○	○
Кабинеты врачей	○	R	R	R	R	R		○	○	R	R	R	○	○
Столовые		R	R	R	R	○	R	○	R	R	R	R	○	R
Жилые помещения	R	R	R	○	○	○		R				R		

Специальные напольные покрытия

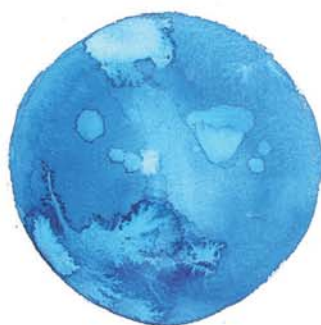
STATICPULSE (ESD ПВХ плитка)	
Чистые комнаты	R
Мастерские по ремонту компьютерной техники	R
Компьютерные классы	R
Магазины по продаже компьютерной техники	R
Центры компьютерной подготовки	R
Помещение для хранения серверов	R
Электронные лаборатории	R
Электронное производство	R
Процедурные комнаты	R
Комнаты для игр	○
Гипербарические помещения	R
Лаборатории	R
Комнаты общего назначения	○
Конференц-залы	○
Фото студии	R
Производственные лаборатории	○
Исследовательские лаборатории	○
Производство	○
Стерильная упаковка	R
Телекоммуникационный центр	○

REXCOURT (спортивное напольное покрытие)	
Спортивные залы	
Баскетбол	R
Волейбол	R
Гандбол	R
Бадминтон	R
Настольный теннис	R
Футбол	R
Образовательные центры	
Многофункциональные помещения	R
Общие комнаты	○
Медицинское помещение	
Фитнесс - центр	R
Комнаты отдыха	R
Помещение для физиотерапии	R

Примечание

R: «Особо рекомендуется к использованию»
○: «Рекомендуется к использованию»

*Мы создаем жизненное
пространство, где человек
находится в гармонии с природой.*





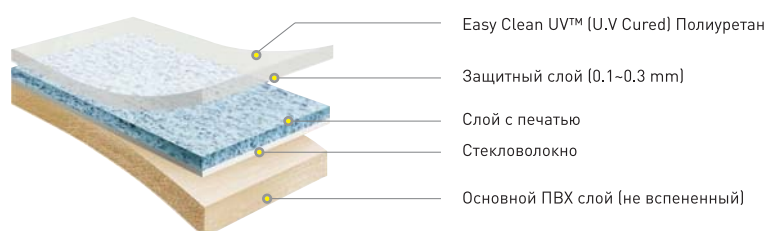
Рулонные напольные покрытия

- *Полукоммерческие*
- *Коммерческие*
- *Акустические*
- *Гомогенные*

Полукоммерческие покрытия

Экономичный и практичный выбор для помещений с невысокой проходимостью

Структура



Свойства

- Жесткость структуры

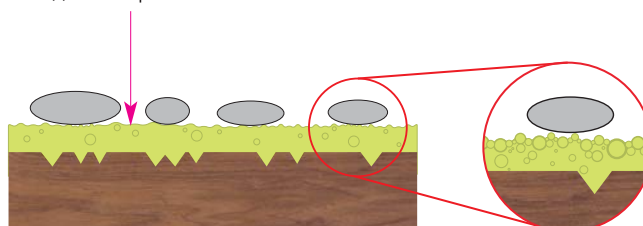
Качественное стекловолокно и не вспененная основа.

- Устойчивость к загрязнениям

Превосходная устойчивость к загрязнениям благодаря полиуретановому слою Easy Clean UV™.



Жидкие загрязнители



Характеристики продукта

ПОКАЗАТЕЛЬ	Ед. Изм.	COMMON	PALACE	BRIGHT
ОБЩАЯ ТОЛЩИНА	мм	1.2	1.5	1.6
ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ	мм	0.1	0.1	0.15
ВЕС	г/м ²	2.1	2.2	2.5
ШИРИНА/ДЛИНА	м	2.0 / 25	2.0 / 20	2.0 / 20
КОЛИЧЕСТВО ЦВЕТОВ		8	24	25
КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ (123-ФЗ)		КМ 2	КМ 2	КМ 2



LOBBY



OFFICE



STAIRS



RESTAURANT

>> Рулонные напольные покрытия *Полукоммерческие / Common, Palace, Bright*

Свойства

- Превосходно подходит для жилых и коммерческих помещений с невысокой проходимостью.
- Уменьшение стоимости по уходу за покрытием благодаря уникальной защите поверхности.
- Никакого воска и полироли благодаря обработки поверхности PUR.
- Высокая стабильность размеров благодаря усиленному стекловолокну.

Применение

■ Жилые помещения

Спальни, гостиные, кухни, корридоры

■ Коммерческие помещения с низкой проходимостью

Кабинеты, небольшие приемные, комнаты



BR 92301-01, BR 92304-01

Palace/Common

Универсальность и практичность



PAL 0382-05, PAL 0383-05

>> Рулонные напольные покрытия Полукommerческие / Common

Size 1.2mm X 2.0M



CM 91801-01



CM 91802-01



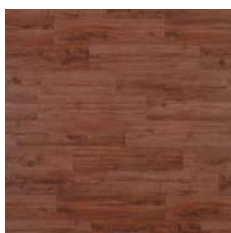
CM 91803-01



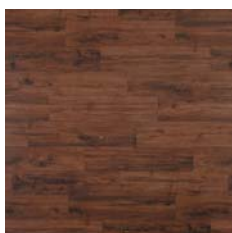
CM 91811-01



CM 91812-01



CM 91821-01

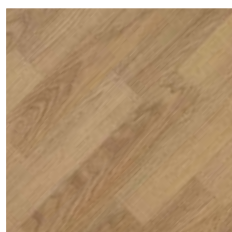


CM 91822-01

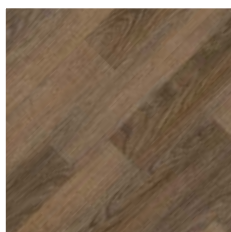


CM 91823-01

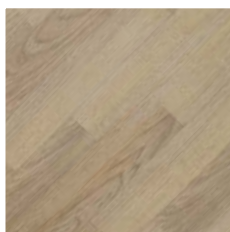
Size 1.5mm X 2.0M



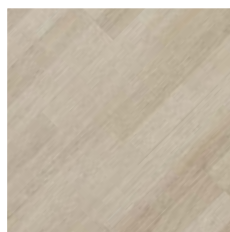
PAL 0591-05



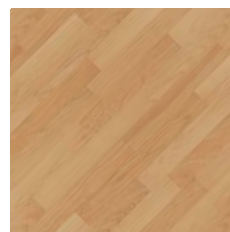
PAL 0592-05



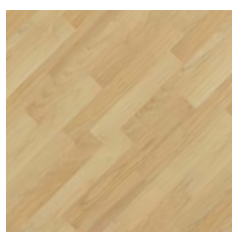
PAL 0881-05



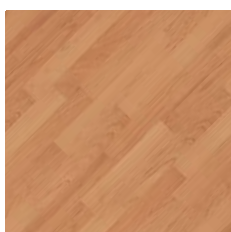
PAL 0882-05



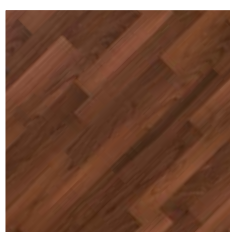
PAL P081-05



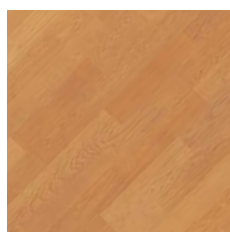
PAL P082-05



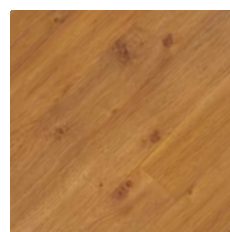
PAL P083-05



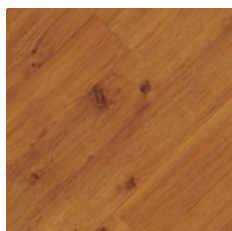
PAL P085-05



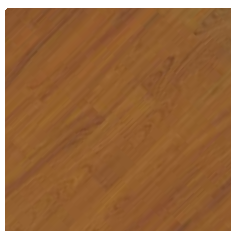
PAL P211-05



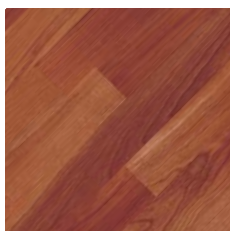
PAL 7771-05



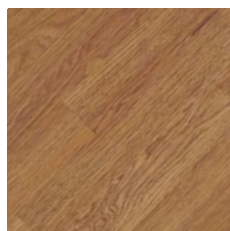
PAL 7772-05



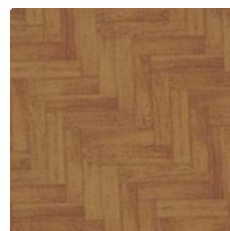
PAL 8143-05



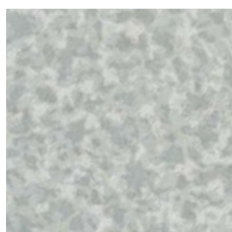
PAL P332-05



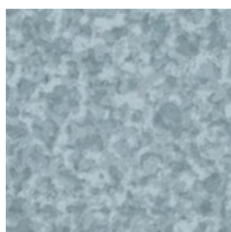
PAL 7761-05



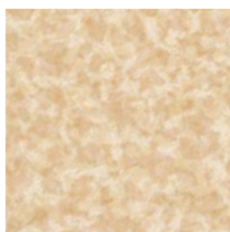
PAL P242-05



PAL 0381-05



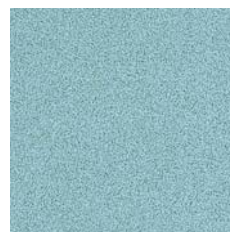
PAL 0382-05



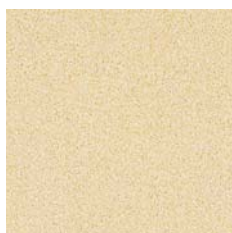
PAL 0383-05



PAL 0384-05



PAL 7431-05



PAL 7432-05



PAL 7434-05



PAL 7435-05



PAL P082-05

Bright

Экономичный и практичный выбор для вашего пространства.



BR 91221-01, BR 91229-01, BR 91224-01

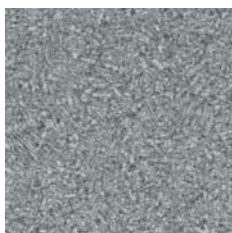
Waterdrops



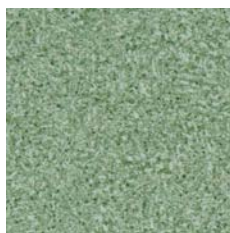
BR 91221-01



BR 91222-01



BR 91223-01



BR 91229-01



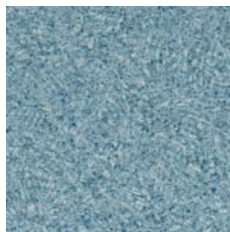
BR 91224-01



BR 91225-01



BR 91226-01



BR 91227-01



BR 91228-01

Size 1.6mm X 2.0M

Mist



BR 92307-01



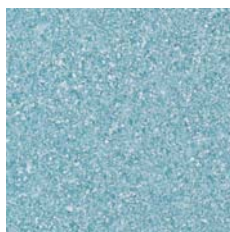
BR 92308-01



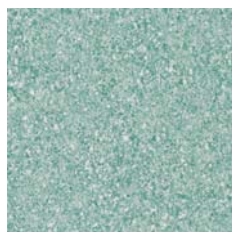
BR 92305-01



BR 92306-01



BR 92301-01

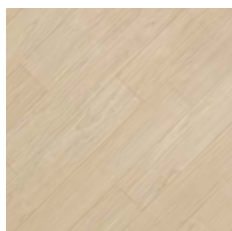


BR 92302-01

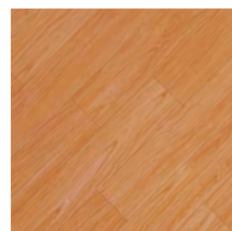


BR 92304-01

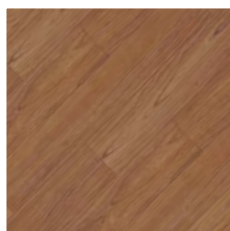
Wood



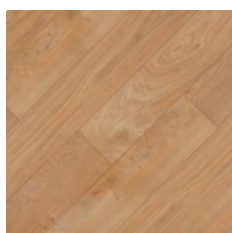
BR 92001-01



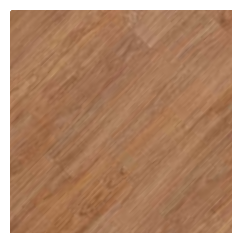
BR 92002-01



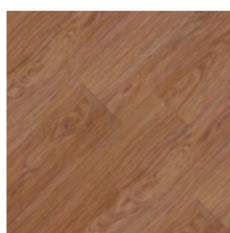
BR 92003-01



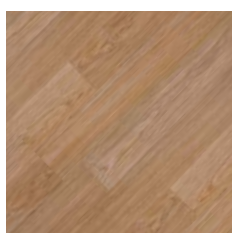
BR 92101-01



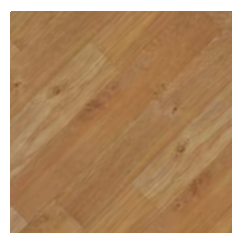
BR 92102-01



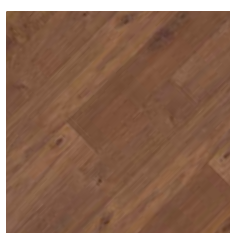
BR 92103-01



BR 92201-01



BR 92202-01

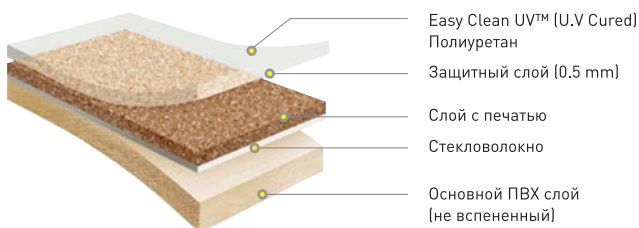


BR 92203-01

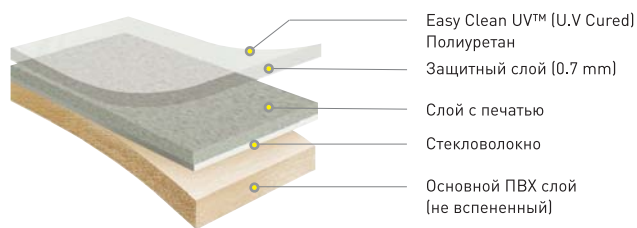
Коммерческие покрытия

Широкая линейка коммерческих напольных покрытий с превосходной прочностью.

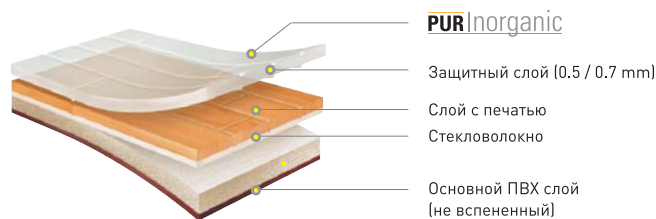
Supreme / Trendy Структура



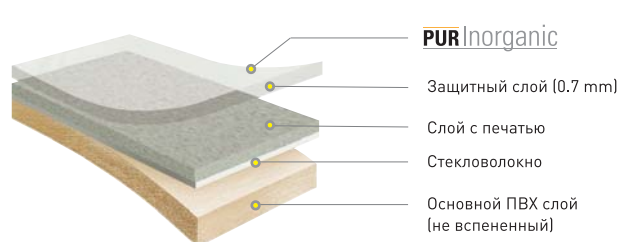
Durable Структура



Naturelife Структура



Compact Структура

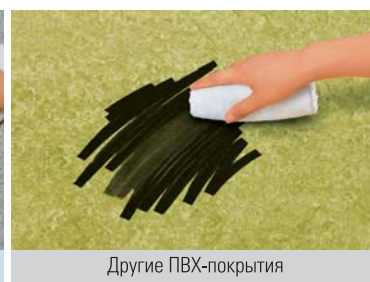


Свойства

- Высокая износостойкость:
Идеально подходит для использования в помещениях с очень высокой проходимостью, благодаря толстому верхнему защитному слою (0,5 мм/0,7мм).
- Легкость при чистке:
 - Уникальные свойства, препятствующие загрязнению.
 - Легкость при чистке достигается благодаря высокотехнологичному полиуретановому слою Easy Clean UV™.
- Превосходная стабильность в размерах:
Содержит стекловолокно для плотной стабильности в размерах.

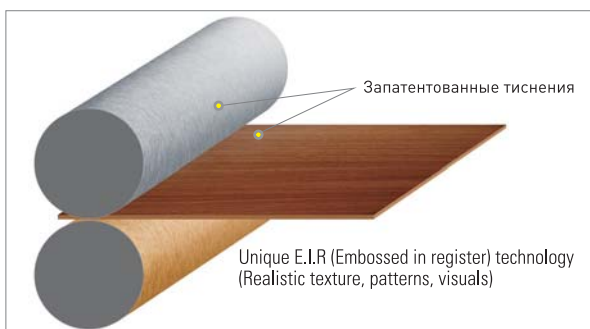


Easy clean UV



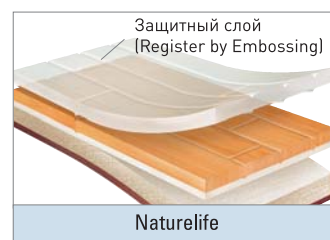
Другие ПВХ-покрытия

Уникальная технология тиснения LG (реалистичные дизайны)



Другие ПВХ покрытия

Выглядит хуже!



Naturelife

Более реалистичный 3D эффект!

>> Рулонные напольные покрытия / Коммерческие
Supreme, Trendy, Durable, Durable NEO, Compact, Naturelife

Технические характеристики

МЕТОД ТЕСТИРОВАНИЯ	Ед. Изм.	TRENDY/SUPREME	DURABLE	COMPACT	NATURELIFE
ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ		PUR (Antibacteria) Easy Clean UV (UV cured)	PUR (Antibacterial) Easy Clean UV (UV cured)	PUR Inorganic (Anti-iodine)	PUR Inorganic (Anti-bacterial)
ВИД		Sheet	Sheet	Sheet	Sheet
КЛАССИФИКАЦИЯ	EN685	23/32-33	34/43	34/43	34/43
ДЛИНА РУЛОНА	m	20	20	20	25
ШИРИНА	EN426 m	2,0	2,0	2,0	1,83
ТОЛЩИНА	EN428 mm	2	2	2	2,2
ВЕС	EN430 g/m	2,864	2,900	2,900	2,800
ТОЛЩИНА ЗАЩИТНОГО СЛОЯ	EN429 mm	0.5	0.7	0.7	0.7
ОСТАТОЧНАЯ ДЕФОРМАЦИЯ	EN433 mm	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05
ИЗМЕНЕНИЕ ЛИНЕЙНЫХ РАЗМЕРОВ	EN434 %	<0.10%	<0.10%	<0.10%	<0.10%
ЦВЕТСТОЙКОСТЬ	EN ISO20105-B02	> 6	> 6	> 6	> 6
ГРУППА ИСТИРАЕМОСТИ	EN660-2	wear group T	wear group T	wear group T	wear group T
ПРИГОДНОСТЬ ДЛЯ МЕБЕЛИ НА РОЛИКАХ	EN 425	Да	Да	Да	Да
ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТЬ	EN13501-1	Bfl - S1	Bfl - S1	Bfl - S1	Bfl - S1
ХИМИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ	EN423	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая
ПРОТИВОСКОЛЬЖЕНИЕ	EN13893	DS:≥0.30	DS:≥0.30	DS:≥0.30	DS:≥0.30
	DIN51130	R9	R9	R9	R9
ЗВУКОПОГЛОЩЕНИЕ	EN ISO140-8 △db	5	5	5	7
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	EN1081 Ω	> 10 ⁹	≤ 10 ⁹	≤ 10 ⁹	≤ 10 ⁹
	EN1815 kV	> 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
АНТИСТАТИЧНОСТЬ			Антистатик	Антистатик	Антистатик
АНТИГРИБКОВАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ	EN ISO 846	Устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив
КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ	123-ФЗ	КМ 2	КМ 2	КМ 2	КМ 2

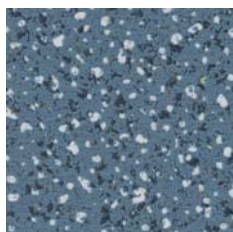
Supreme

Отличная устойчивость к истиранию. Реалистичность дизайна.

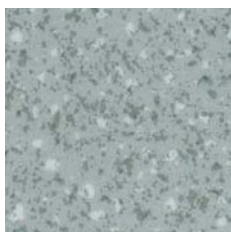


SPR 0261-05

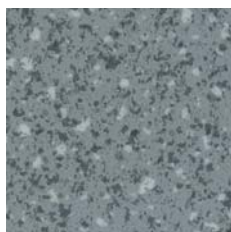
Dot



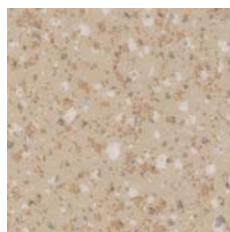
SPR 1315-04



SPR 1303-04



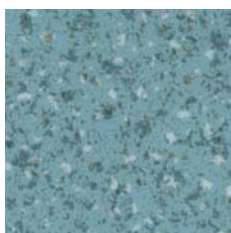
SPR 1307-04



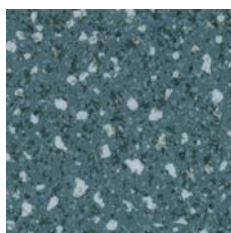
SPR 1302-04



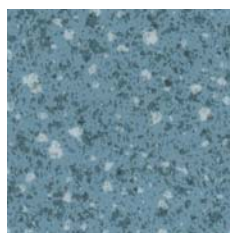
SPR 1317-04



SPR 1310-04



SPR 1305-04



SPR 1309-04

Size 2.0mm X 2M (0.5mm Wear Layer)

Natural



SPR 9102-04



SPR 9103-04



SPR 9104-04



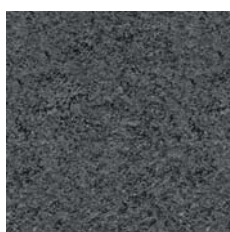
SPR 9105-04



SPR 9101-04



SPR 9109-04

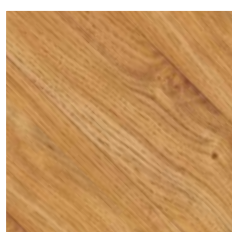


SPR 9108-04

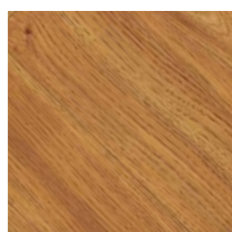


SPR 9106-04

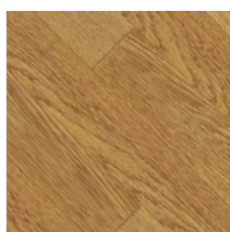
Wood



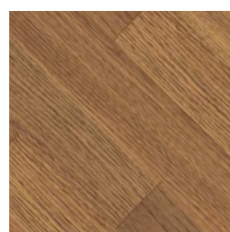
SPR 7773-05



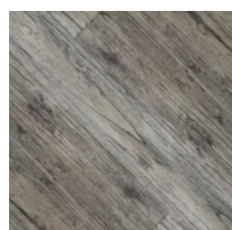
SPR 7774-05



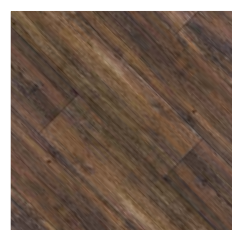
SPR 8081-05



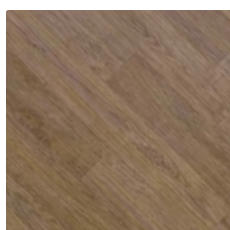
SPR 8082-05



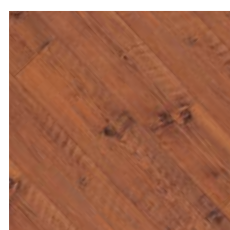
SPR 8801-05



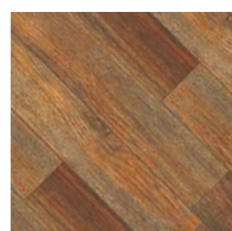
SPR 8802-05



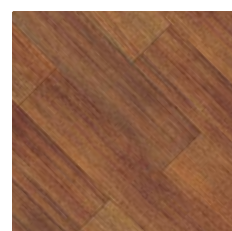
SPR 0261-05



SPR 9462-05



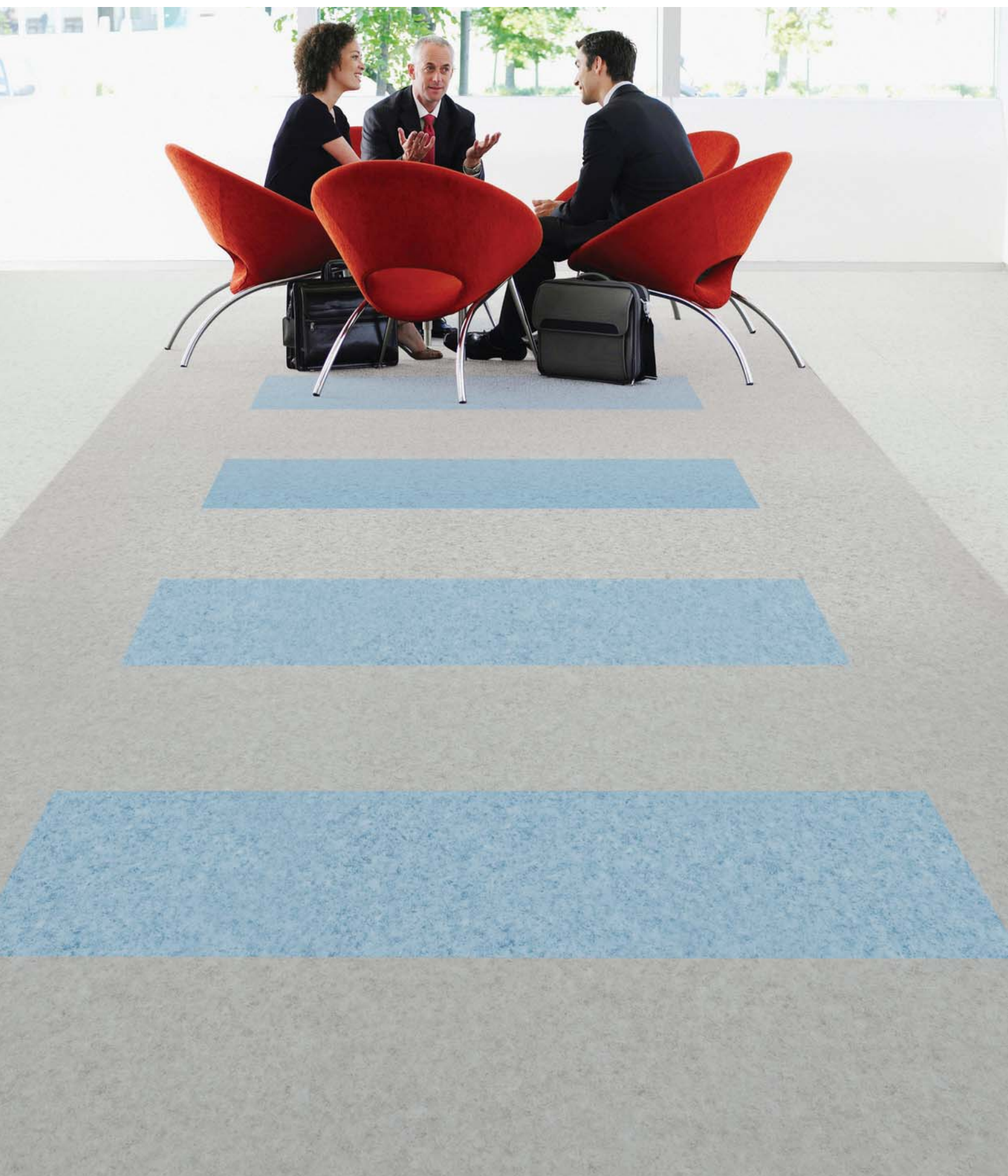
SPR 9471-05



SPR 9472-05

Trendy

Коллекция LG Hausys TRENDY — это новый тренд
в дизайне коммерческих напольных покрытий.



TD 12501-01, TD 12508-01

Size 2.0mm X 2.0M

>> Рулонные напольные покрытия / Коммерческие / Trendy

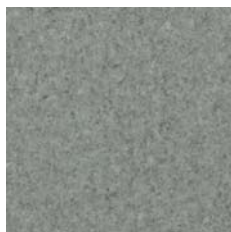
Cloud



TD 12501-01



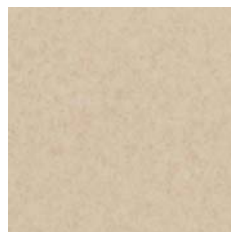
TD 12502-01



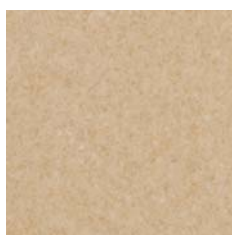
TD 12503-01



TD 12504-01



TD 12505-01



TD 12506-01



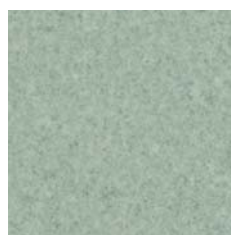
TD 12507-01



TD 12508-01



TD 12509-01

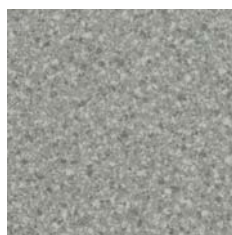


TD 12510-01

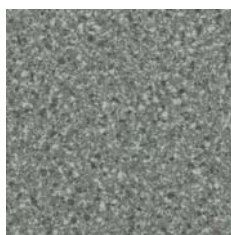
Speckle



TD 12401-01



TD 12402-01



TD 12403-01



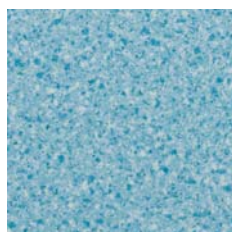
TD 12404-01



TD 12405-01



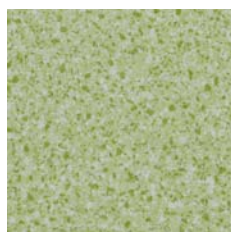
TD 12406-01



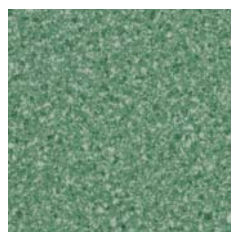
TD 12407-01



TD 12408-01



TD 12409-01



TD 12410-01

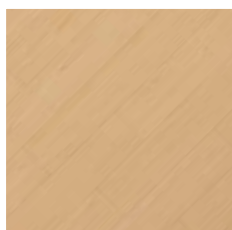
Durable

Износостойкость и функциональность
в гармонии с современным дизайном.

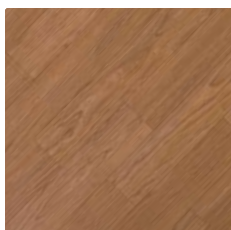


Wood

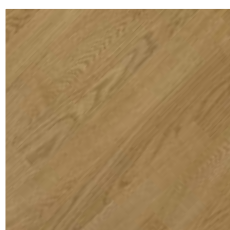
DU 90008-01, DU 90008-01



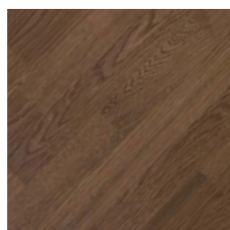
DU 92006-01



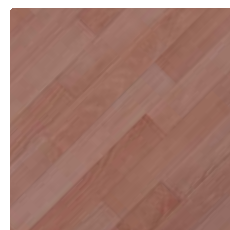
DU 92003-01



DU 98086-01

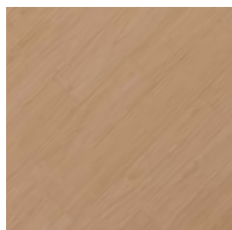


DU 98085-01

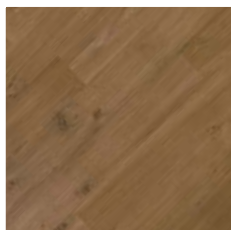


DU 91681-01

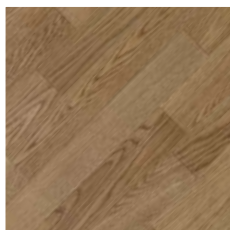
New



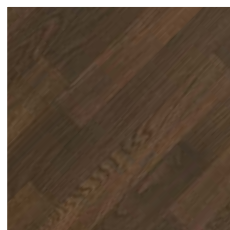
DU 92007-01



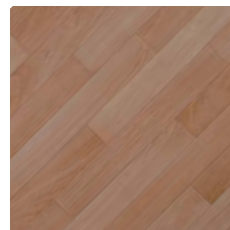
DU 97777-01



DU 98083-01



DU 98084-01



DU 91682-01

New

Size 2.0mm X 2.0M

Grand



DU 90001-01



DU 90002-01



DU 90003-01



DU 90007-01



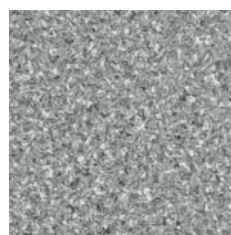
DU 90008-01



DU 90004-01



DU 90005-01



DU 90006-01



DU 90009-01



DU 90010-01

Marble



DU 99031-01



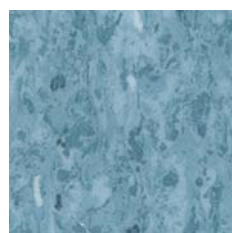
DU 99039-01



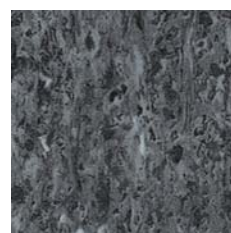
DU 99037-01



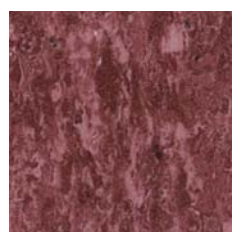
DU 99032-01



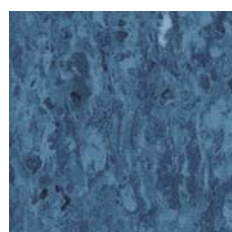
DU 99034-01



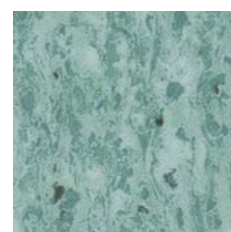
DU 99038-01



DU 99035-01



DU 99036-01



DU 99033-01

Durable NEO

Новые дизайны самой популярной и прогрессивной линейки гетерогенных покрытий.

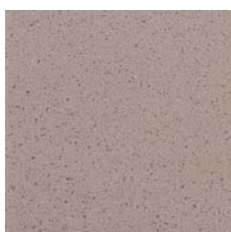


Terazzo

DU 71838-01, DU 71839-01



DU 91671-01



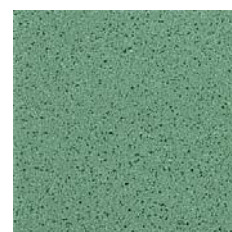
DU 91672-01



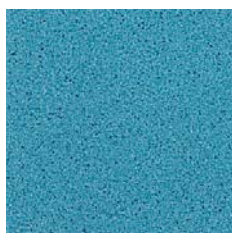
DU 91673-01



DU 91674-01



DU 91675-01



DU 91676-01



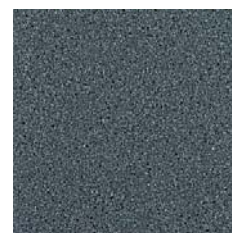
DU 91677-01



DU 91678-01



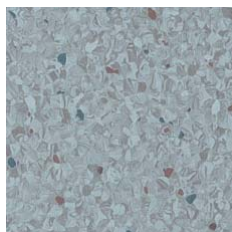
DU 91679-01



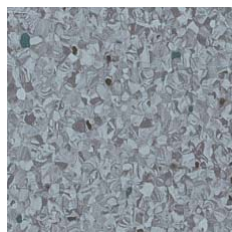
DU 9167A-01

Size 2.0mm X 2.0M

Diorite



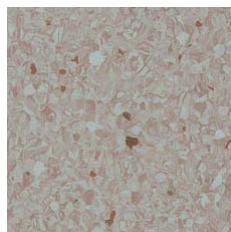
DU 71831-01



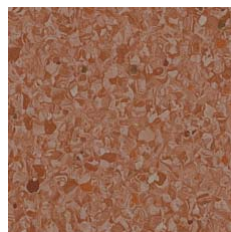
DU 71832-01



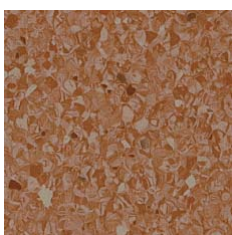
DU 71833-01



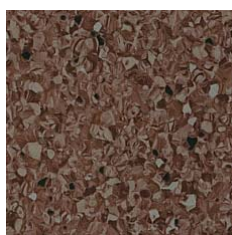
DU 71834-01



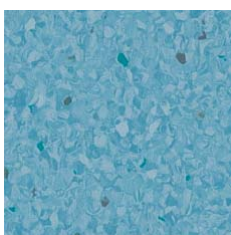
DU 71835-01



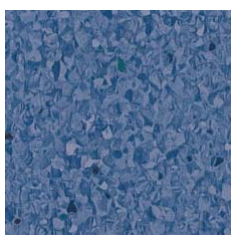
DU 71836-01



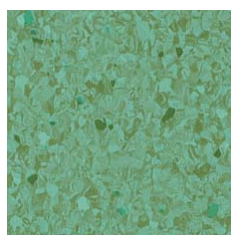
DU 71837-01



DU 71838-01



DU 71839-01

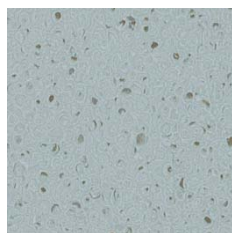


DU 7183A-01

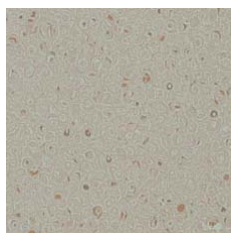
Gabbro



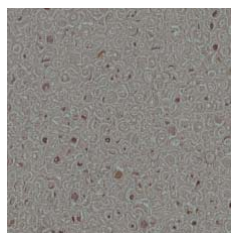
DU71841-01



DU71842-01



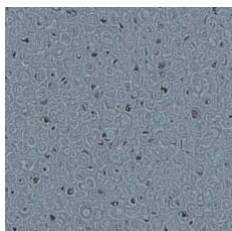
DU71843-01



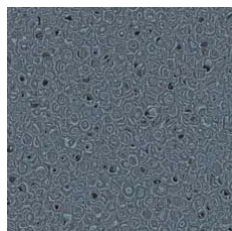
DU71844-01



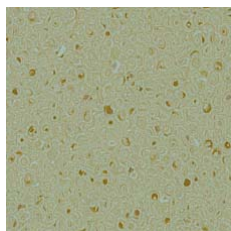
DU71845-01



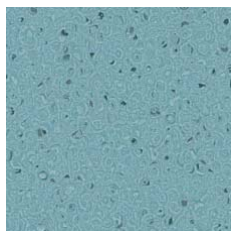
DU71846-01



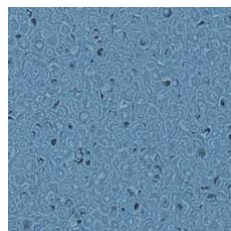
DU71847-01



DU71848-01



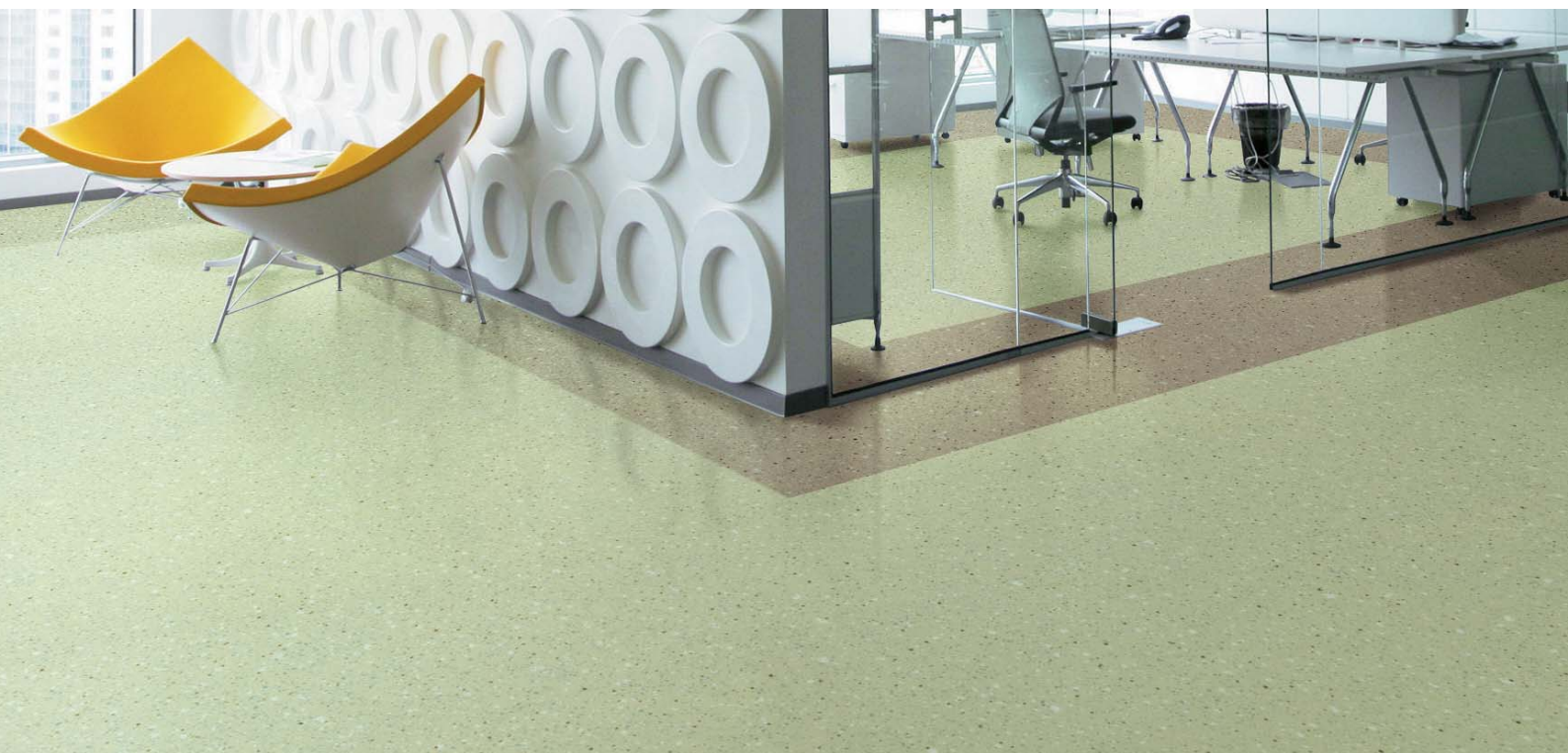
DU71849-01



DU71841A-01

Compact

Специально создан для длительного и интенсивного использования в помещениях с высокой проходимостью.



CT90519-01, CT90524-01

Ancient

Ancient series[CT123**-02] → No Chip inlaid film applied



CT 12301-02



CT 12302-02



CT 12303-02



CT 12304-02



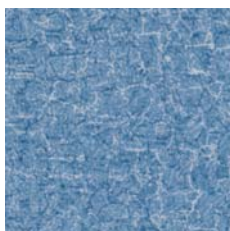
CT 12305-02



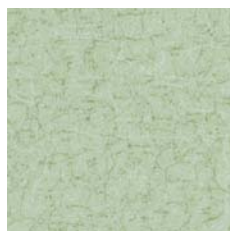
CT 12306-02



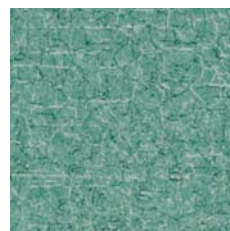
CT 12307-02



CT 12308-02



CT 12309-02



CT 12310-02



CT 12311-02

Size 2.0mm X 2.0M

Dot & Chip

Dot & Chip series(CT905**-01) → Chip inlaid film applied



CT90511-01



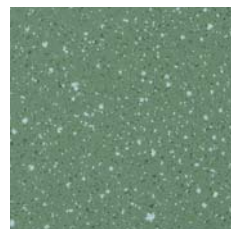
CT90512-01



CT90513-01



CT90519-01



CT90520-01



CT90517-01



CT90515-01



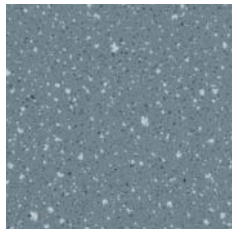
CT90514-01



CT90518-01



CT90516-01



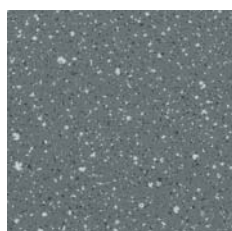
CT90521-01



CT90524-01



CT90522-01



CT90523-01



CT90512-01, CT90515-01

Naturelife

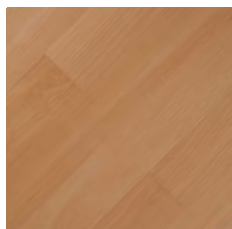
Реалистичность текстуры! Реалистичность дизайна!
Реалистичность образа!



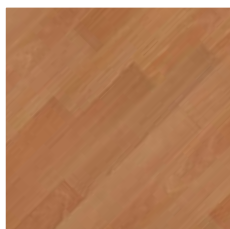
NLE 5254-11

Size 2.2mm X 1.83M

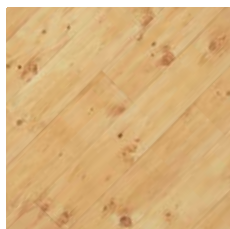
Wood



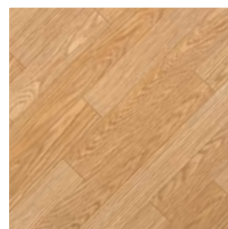
NLE 9301-11



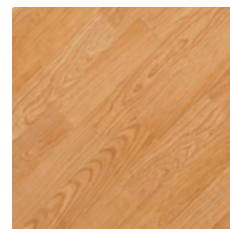
NLE 9302-11



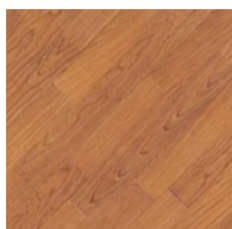
NLE 5246-11



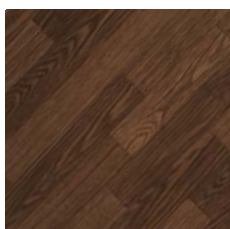
NLE 5254-11



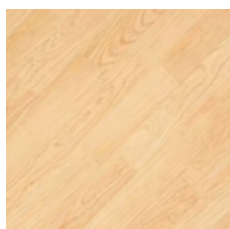
NLE 5301-11



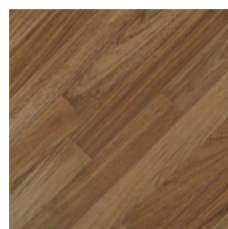
NLE 5303-11



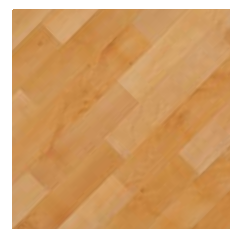
NLE 5255-11



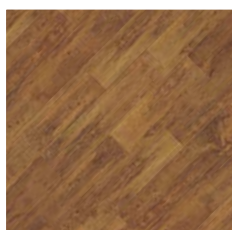
NLE 5304-11



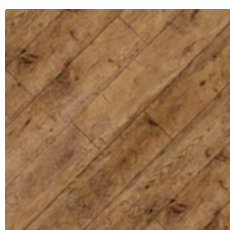
NLE 8265-11



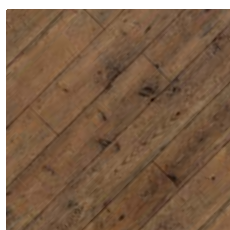
NLE 8311-11



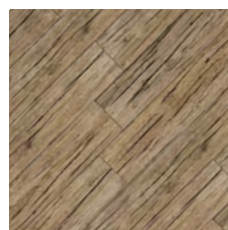
NLE 8501-11



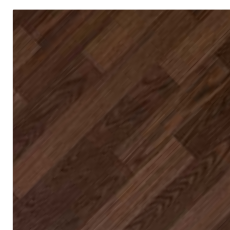
NLE 0011-11



NLE 0012-11

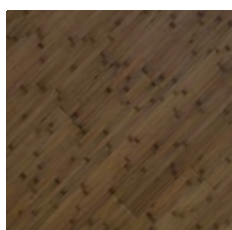


NLE 0031-11

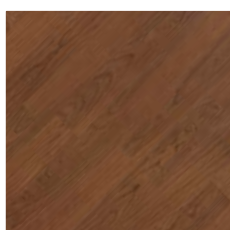


NLE 5256-11

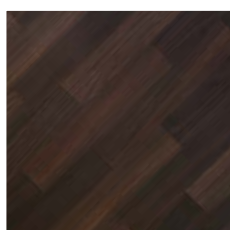
Stone



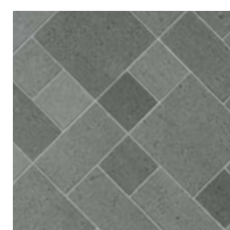
NLE 9552-11



NLE 5306-11

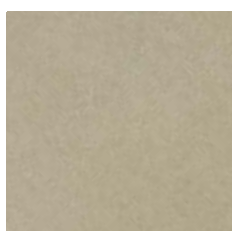


NLE 9571-11

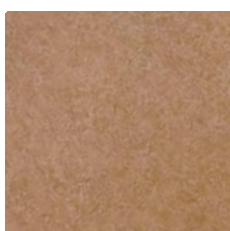


NLE 9541-11

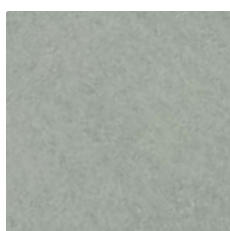
Marmo



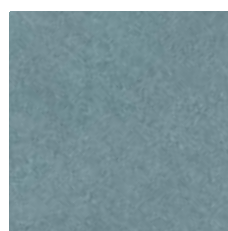
NLE 7315-11



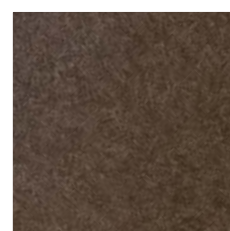
NLE 7317-11



NLE 7319-11



NLE 7320-11



NLE 7323-11

Safedeko

Стильные цвета, уникальный эффект металла!

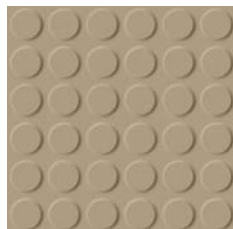


SD 133

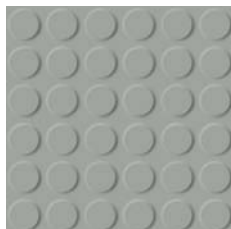
Trans LC: 3.2mm X 1.83M/LF: 3.0mm X 1.83M



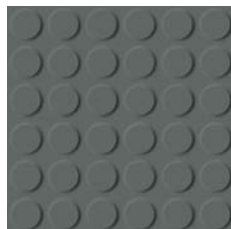
LC 360



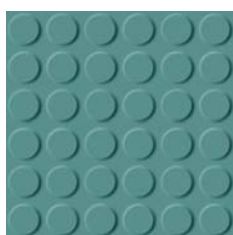
LC 342



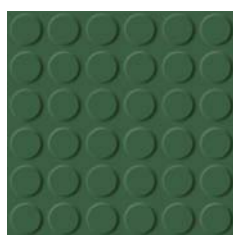
LC 361



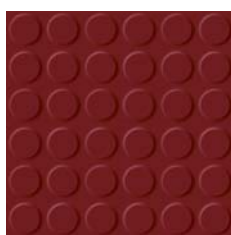
LC 362



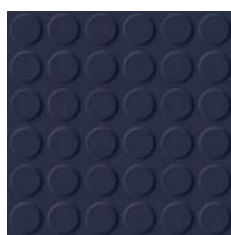
LC 320



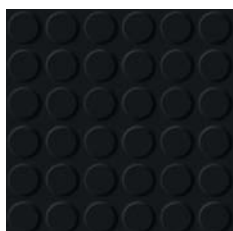
LC 322



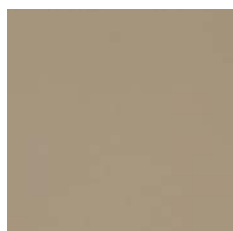
LC 311



LC 332



LC 380



LF 342

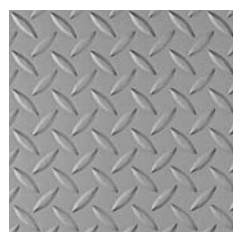


LF 362

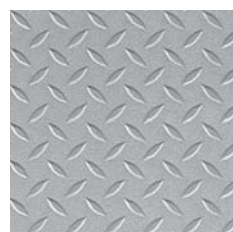


LF 322

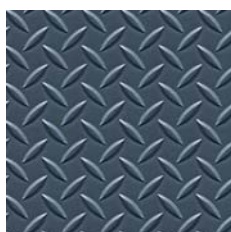
Metal 3.2mm X 1.83M



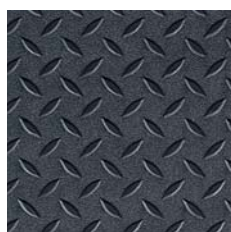
SD 1200



SD 263



SD 133



SD 233

Акустические покрытия

Широкая линейка коммерческих напольных покрытий с превосходной прочностью.

Свойства

■ Превосходная химическая стойкость.

Специальная обработка поверхности, увеличивающая химическую стойкость.

■ Уменьшение стоимости по уходу за покрытием.

Никакого воска и полироли благодаря обработки поверхности PUR.

■ Антибактериальные свойства.

Специальная обработка соединениями серебра дает превосходную стойкость к бактериям.

Применение

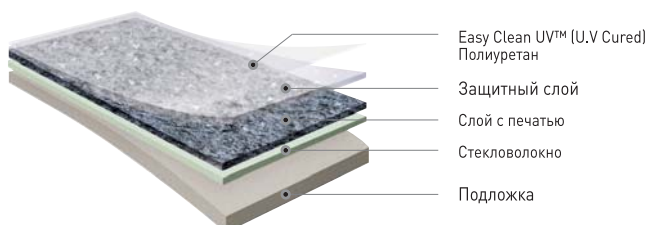
■ В жилых помещениях.

Комнаты, коридоры, кухни.

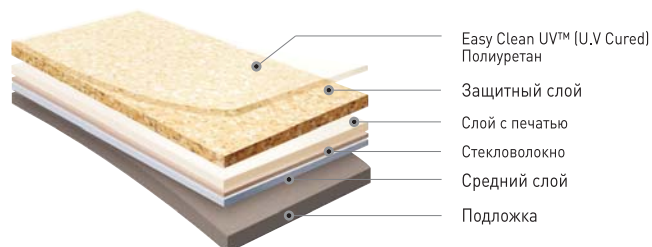
■ В коммерческих помещениях со средней проходимостью.

- кабинеты, палаты, приемные
- клубы, рестораны, парикмахерские и т. д.

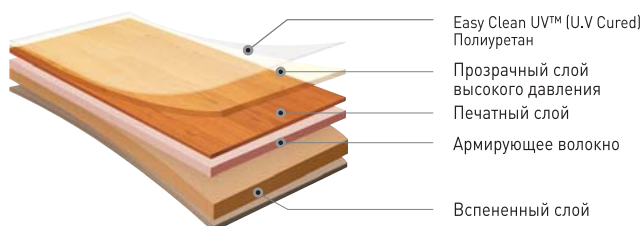
Delight Структура



Calmpasso Структура



EQ floor Структура

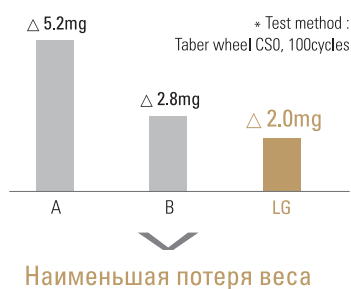


>> Рулонные напольные покрытия / Акустические / Delight, Calmpasso, EQ floor

Технические характеристики

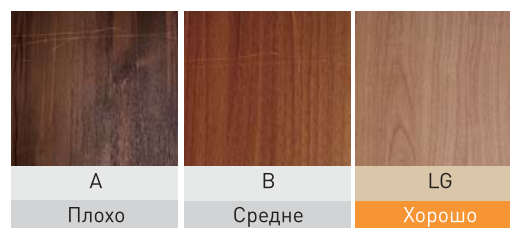
КЛАССИФИКАЦИЯ	Ед. Изм.	DELIGHT	CALMPASSO	EQ FLOOR
ОБЩАЯ ТОЩИНА	mm	2.2	2.6 / 3.2	6.0
ТОЛЩИНА ЗАЩИТНОГО СЛОЯ	mm	0.5	0.5 / 0.7	0.6
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ		PUR	PUR	PUR
ВЕС	g/m ²	2,040	2,740 / 2,950	4,400
ШИРИНА / ДЛИНА	m	2.0 / 20	2.0 / 20	1.83 / 9
КОЛИЧЕСТВО ЦВЕТОВ		17	24 / 24	13
КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ (123-ФЗ)		КМ 2	КМ 2	КМ 2

• Устойчивость к износу



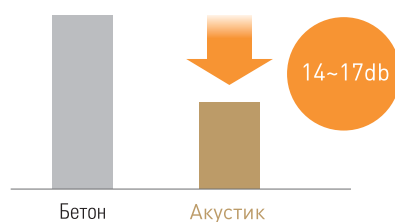
• Устойчивость к царапинам

Сравнение после 3 месяцев эксплуатации



Свойства

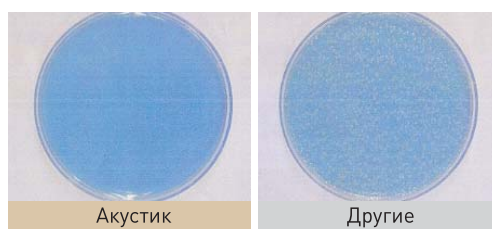
• Превосходная вспененная основа для хорошего звукопоглощения



• Высокая прочность, благодаря усиленному защитному слою



• Специальная обработка поверхности обеспечивает наличие антибактериальных свойств



Delight

Удивительный дизайн с голограммным эффектом в защитном слое.
Превосходные акустические свойства.



DLT8839-01, DLT8832-01, DLT8834-01

Size 2.2mm X 2.0M

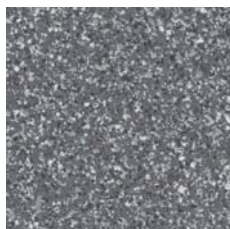
DLT8 series [-01, Hologram film applied]



DLT8831-01



DLT8835-01



DLT8833-01



DLT8832-01



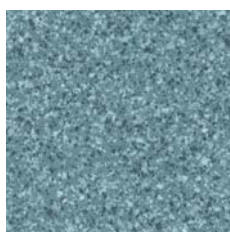
DLT8834-01



DLT8836-01



DLT8839-01



DLT8837-01

DLT9 series [-02, No hologram film applied]



DLT 9100-02



DLT 9102-02



DLT 9103-02



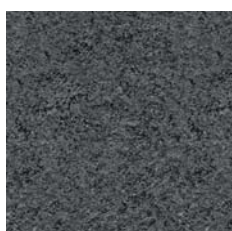
DLT 9104-02



DLT 9101-02



DLT 9109-02



DLT 9108-02



DLT 9106-02



DLT 9105-02

Calmpasso

Нежный дизайн для комфорта и безмятежности.



CP93508-11/12, CP93502-11/12

Size 3.2mm X 2.0M (-11)
2.6mm X 2.0M (-12)

CP934 series



CP93401-11/12



CP93402-11/12



CP93403-11/12



CP93404-11/12



CP93405-11/12



CP93406-11/12



CP93407-11/12



CP93408-11/12

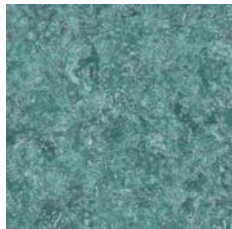


CP93409-11/12



CP93410-11/12

CP935 series



CP93411-11/12



CP93412-11/12



CP93501-11/12



CP93502-11/12



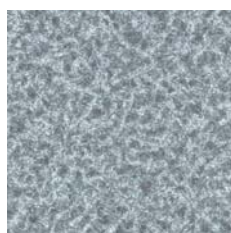
CP93503-11/12



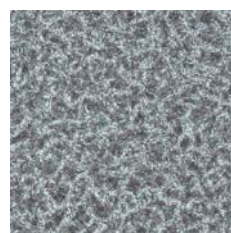
CP93504-11/12



CP93505-11/12



CP93506-11/12



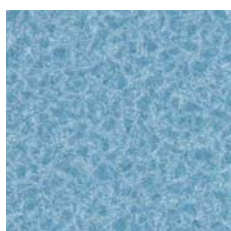
CP93507-11/12



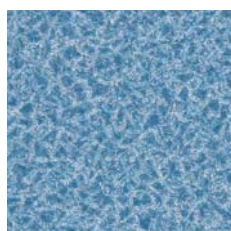
CP93508-11/12



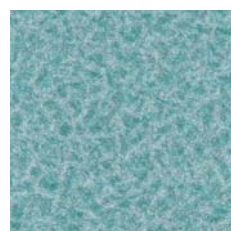
CP93509-11/12



CP93510-11/12



CP93511-11/12



CP93512-11/12

EQ floor

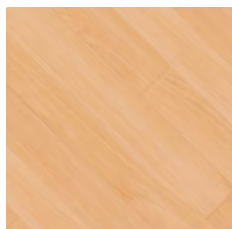
Высокие акустические свойства и функциональность.



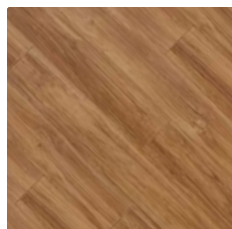
EQFM 203, EQFM 204

Size 6.0mm X 1.83M

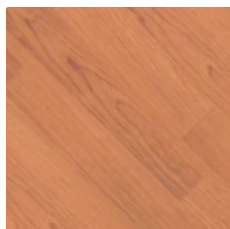
Wood



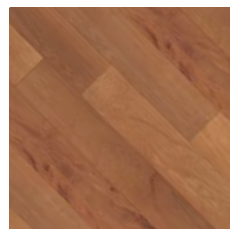
EQF 9301



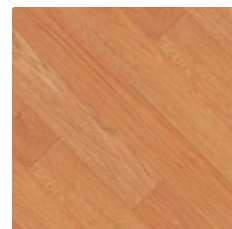
EQF 8882



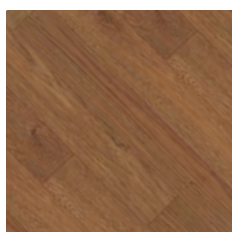
EQFW 104



EQF 8314



EQF 8576



EQF 8577

Carpet



EQFW 9511



EQFW 9512



EQFW 9513

Marmo



EQFM 203



EQFM 204

Fancy



EQAF 801



EQAF 802

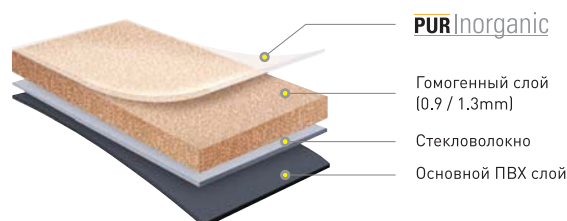
CAUTION

EQAF 801, 802 colors have specially-designed symbols printed

Рулонные гомогенные покрытия

Коммерческое напольное покрытие с превосходной прочностью.

Elstrong Структура



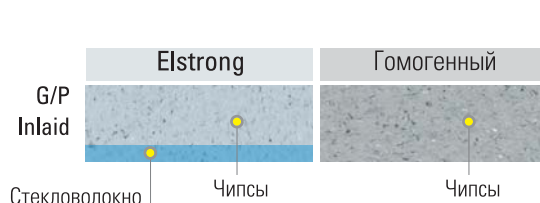
Технические характеристики

КЛАССИФИКАЦИЯ	Ед. Изм.	ELSTRONG CREVER	ELSTRONG NOBLEART
ОБЩАЯ ТОЛЩИНА	mm	2.3T	2.0T
ГОМОГЕННЫЙ СЛОЙ	mm	1.3T	0.9T
ВЕС	g/m ²	3,850	3,220
ШИРИНА / ДЛИНА	m	1.83 / 18	1.83 / 18
КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ (123-ФЗ)		KM 2	KM 2

Свойства

Более прочный по сравнению с обычными гомогенными покрытиями.

- Превосходная стабильность размеров благодаря стекловолокну



• Результаты испытаний

		Elstrong	Другие
Нагревание до 80 °C в течение 1 ч	L	< 0.1%	-1.09%
	W	< 0.1%	-0.35%

Свойства

- Разнообразные дизайны и цвета
- Высокая прочность и износостойчивость, благодаря толстому гомогенному слою
- Высокая стабильность размеров за счет стеклохолста
- Простота в обслуживании и чистая поверхность, благодаря высокотехнологичному полиуретановому слою **PURInorganic**
- Покрытие легко выравнивается на поверхности пола и укладывается, благодаря дополнительному нижнему ПВХ слою.

Применение

■ Предназначено для использования в коммерческих помещениях с очень высокой проходимостью:

- Медицинские объекты
- Образовательные учреждения
- Офисные помещения
- Торговые центры



LOBBY



OFFICE



OFFICE
(Intelligence
Building)



STAIRS



OFFICE
(PERSONAL)



RESTAU-
RANT

>> Рулонные напольные покрытия / Гомогенные / Elstrong



CRE 1001, CRE 1004

Elstrong

Идеально подходит для помещений с высокой проходимостью.



CRE 1011, CRE 1012

Size 2.3mm X 1.83M (Crever)
2.0mmX 1.83M(Nobleart)

Crever 2.3mm X 1.83M



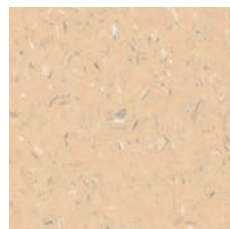
CRE 1001



CRE 1002



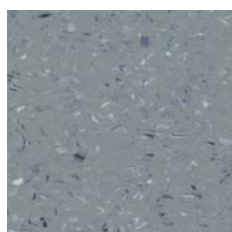
CRE 1005



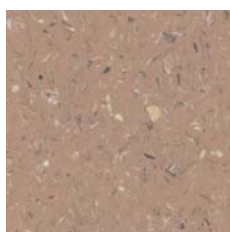
CRE 1006



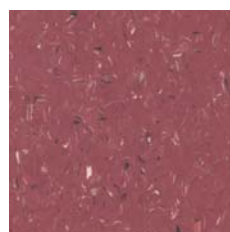
CRE 1003



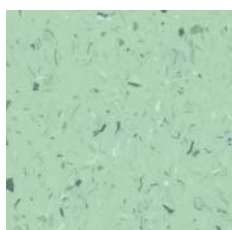
CRE 1004



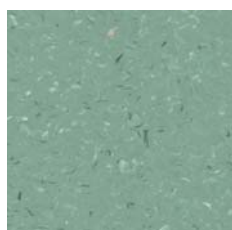
CRE 1007



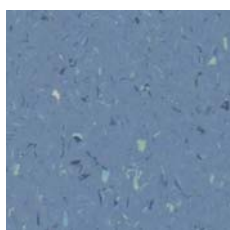
CRE 1008



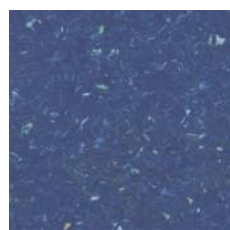
CRE 1011



CRE 1012



CRE 1009

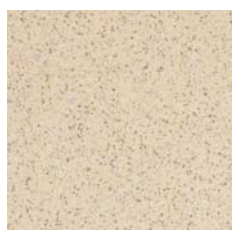


CRE 1010

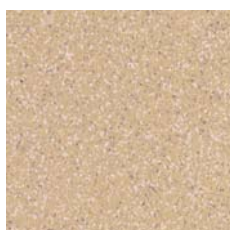
Nobleart 2.0mm X 1.83M



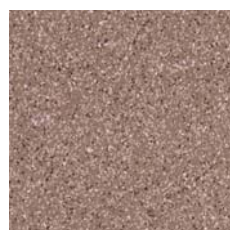
NOB 5004



NOB 5005



NOB 5006



NOB 5007



NOB 5008



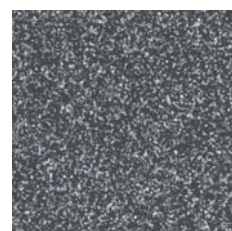
NOB 5009



NOB 5001



NOB 5002



NOB 5003

*Мы создаем жизненное
пространство, где человек
находится в гармонии с природой.*





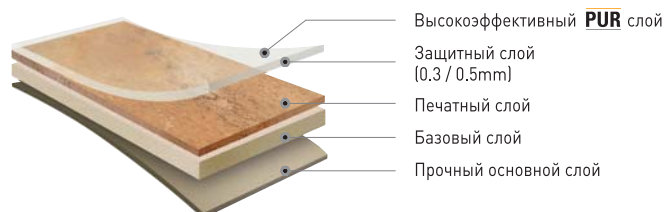
ПВХ-плитка

- *Дизайнерская ПВХ-плитка / Decotile*
- *Гомогенная плитка / Galant Gr*
- *Специальная плитка / OA Tile*

Дизайнерская ПВХ-плитка

Покрытие DECO Tile представлено популярными и реалистичными дизайнами под дерево и камень.

Структура



Технические характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКА	СТАНДАРТ	DECOTILE
ТИП ПОКРЫТИЯ	EN 649	Гетерогенный ПВХ
ЗАЩИТА ВЕРХНЕГО СЛОЯ		PUR Полиуретан
ОБЩИЙ ВЕС	EN 430	0.3mm : 5.03kg/m ²
		0.5mm: 5.31kg/m ²
КЛАССИФИКАЦИЯ	EN 685	0.3mm : Класс 23, 31-32
		0.5mm : Класс 23, 33, 42
ОБЩАЯ ТОЛЩИНА	EN 428	3.0mm
ТОЛЩИНА ЗАЩИТНОГО СЛОЯ	EN 429	0.3mm / 0.5mm
РАЗМЕРЫ ПЛИТОК	EN 426	450 X 450mm
РАЗМЕРЫ ПЛАШЕК	EN 426	100 X 920 / 180 X 920mm
СОПРОТИВЛЕНИЕ ВДАВЛИВАНИЮ	EN 433	0.3mm : 0.09 / 0.5mm : 0.04
ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТЬ	EN13501-1	Bfl - S1
ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ	EN 423	Не меняется
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕБЕЛИ НА КОЛЕСИКАХ	EN 425	Да
ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕПЛОГО ПОЛА		Max. 27°C
ЦВЕТСТОЙКОСТЬ	ISO 105-B02	≥6
ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ	EN 649	Класс Т
ТЕРМОСТОЙКОСТЬ	EN 12667	0.02m ² K/W
ИЗМЕНЕНИЕ ЛИНЕЙНЫХ РАЗМЕРОВ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР	EN 434	≤0.25%
ЗВУКОПОГЛОЩЕНИЕ	ISO 140-8	4dB
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	EN 1815	≤2Kv
ПРОТИВОСКОЛЬЖЕНИЕ	EN13893	DS
	BGR 181	R9
КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ	123-ФЗ	KM 2



LOBBY



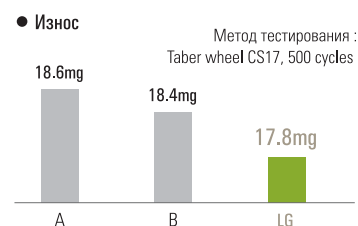
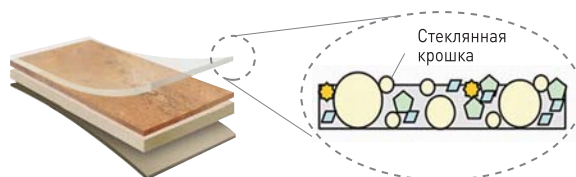
OFFICE

OFFICE
(Intelligence
Building)OFFICE
(PERSONAL)RESTAU-
RANT

>> ПВХ-плитка / Дизайнерская ПВХ-плитка / Decotile

Описание

- Высокая устойчивость к износу

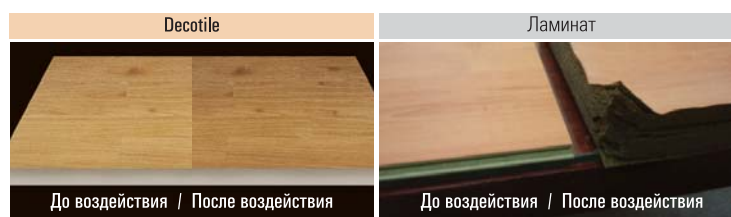


- Экологически безопасный продукт. Сертификат Eco-Label & FLORSCORE



- Превосходная устойчивость к воздействию влаги

DECO Tile обладает высокой устойчивостью к воздействию влаги (нет набухания и изменения размеров)



※ Испытания в течение 6 ч при температуре воды 100 °C



Ламинат : Набухание под воздействием влаги

Decotile

Утонченный дизайн!
Разнообразие возможностей для отделки интерьеров.



DTS/DTL2490

Marble



DTS 5331



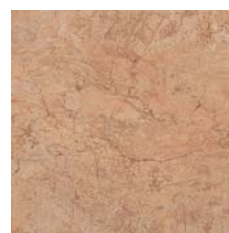
DTS 5332



DTS 5127



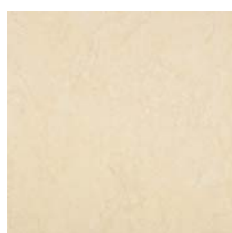
DTS 5160



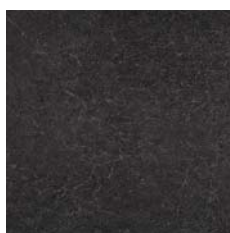
DTS 5142



DTS 5131



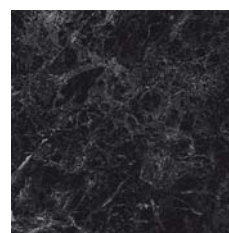
DTS 6061



DTS 6063



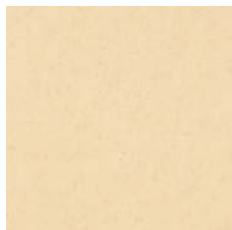
DTS 2245



DTS 7312

Size 3.0mm X 450mm X 450 mm

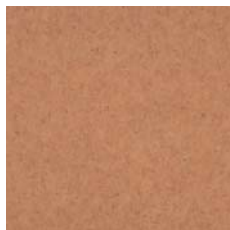
Ceramic



DTS 6081



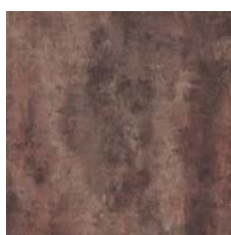
DTS 6082



DTS 6083



DTS 6071



DTS 6072



DTS5306

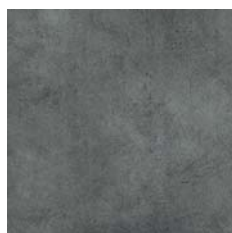


DTS 5300

Metall



DTS2904



DTS2905

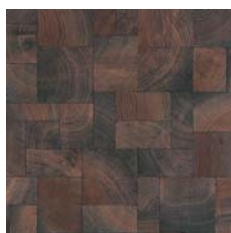


DTS2906

Square Wood



DTS2952



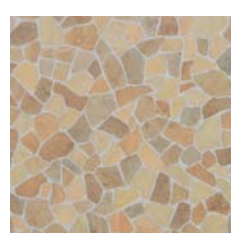
DTS2951

Grass



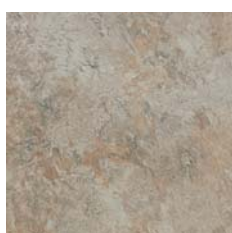
DTS2987

Stone

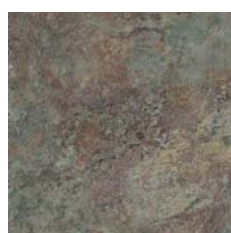


DTS2944

Terracota



DTS2490



DTS2491

Carpet



DTL2855



DTS2823

Decotile

Утонченный дизайн!
Разнообразие возможностей для отделки интерьеров.



DSW 5713, DSW 2781

Natural Wood 3.0mm X 100mm X 920mm



DSW2511



DSW2507



DSW5503



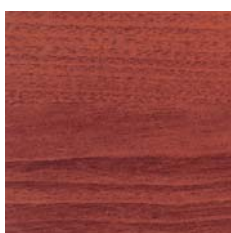
DSW2516



DSW2544



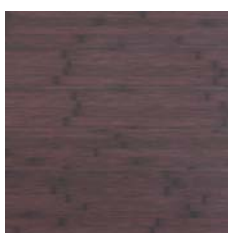
DSW2561



DSW2534



DSW2539



DSW2703



DSW5513

Natural Wood 3.0mm X 100mm X 920mm



DSW2581



DSW2585



DSW8502

Antique Wood 3.0mm X 180mm X 920mm



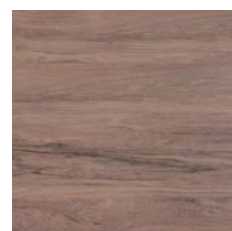
DSW2783



DSW2754



DSW2749



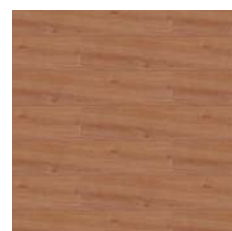
DSW2751



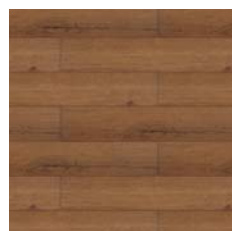
DSW2729



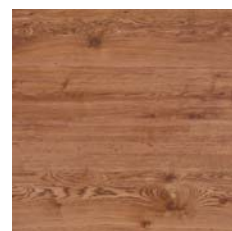
DSW2795



DSW2781



DSW2746



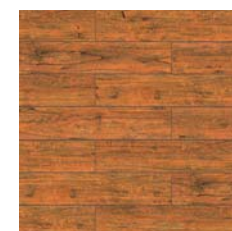
DSW2550



DSW5726



DSW2714



DSW2731



DSW2741



DSW2753



DSW2788



DSW5713



DSW2773



DSW2724



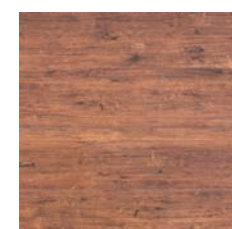
DSW2784



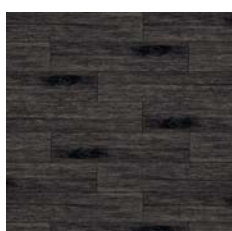
DSW5732



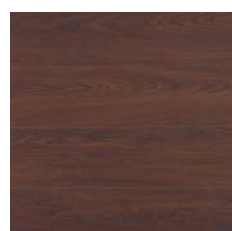
DSW2742



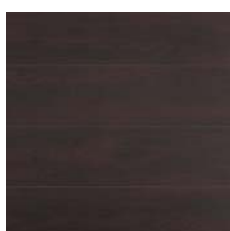
DSW2732



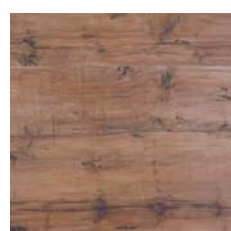
DSW5717



DSW2583



DSW2584

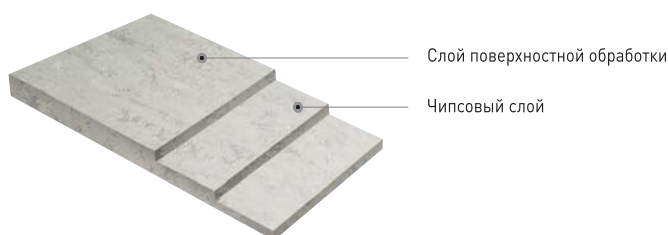


DSW2586

Гомогенная плитка

Виниловая гомогенная плитка сохраняет свой первоначальный вид в процессе износа.

Структура



Свойства

- Плитка размером 450X450мм дарит новые направления, гибкость дизайна, и возможности создания новых интерьеров.
- Доступны 30 нейтральных оттенков, подходящих к любому интерьеру, и основной акцент может быть сделан на детали.
- Специальная обработка краев плитки позволяет сделать стыки плитки незаметными.
- Трехмиллиметровая толщина плитки обеспечивает длительный срок эксплуатации.
- Значительное содержание винила обеспечивает прекрасную гибкость, легкость в эксплуатации и устойчивость.
- Благодаря оригинальному дизайну и высокому качеству подходит для любого коммерческого объекта.

Применение

Офисные и торговые помещения, госпитали, учреждения образования и т. д.

Технические характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКИ	Основные показатели		
	СТАНДАРТ	Ед. Изм.	GALLANT GR
РАЗМЕРЫ	ASTM F 2055	mm	300 / 450
ТОЛЩИНА	ASTM F 386	mm	2.0 / 3.0
ИЗМЕНЕНИЕ ЛИНЕЙНЫХ РАЗМЕРОВ	ASTM F 2199	mm	Тест пройден
ОСТАТОЧНАЯ ДЕФОРМАЦИЯ	ASTM F 1914	mm	Тест пройден
ПРЕДЕЛ СТАТИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ	ASTM F 970	psi	250
КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ (123-ФЗ)			KM 2



LOBBY



OFFICE



OFFICE
(Intelligence
Building)



OFFICE
(PERSONAL)

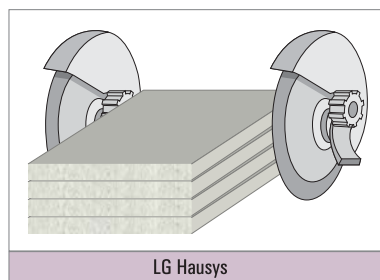


RESTAU-
RANT

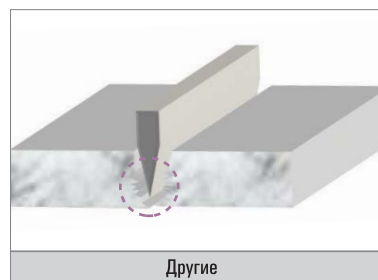
>> ПВХ-плитка / Гомогенная плитка / Galant GR

Характеристики

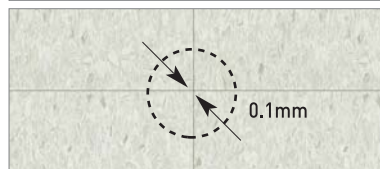
Технология прямоугольной угловой резки обеспечивает высочайший класс нарезки плитки



LG Hausys



Другие



0.1mm



грубая
нарезка

0.7mm



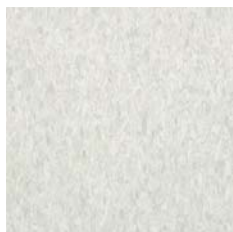
Gallant GR

Для любых помещений с высокой проходимостью.



GR01, GR03

Size: 2.0mm X 300mm X 300 mm
3.0mm X 300mm X 300 mm
3.0mm X 450mm X 450 mm



GR01



GR02



GR03



GR04



GR05



GR06



GR07



GR08



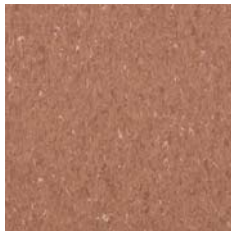
GR09



GR10



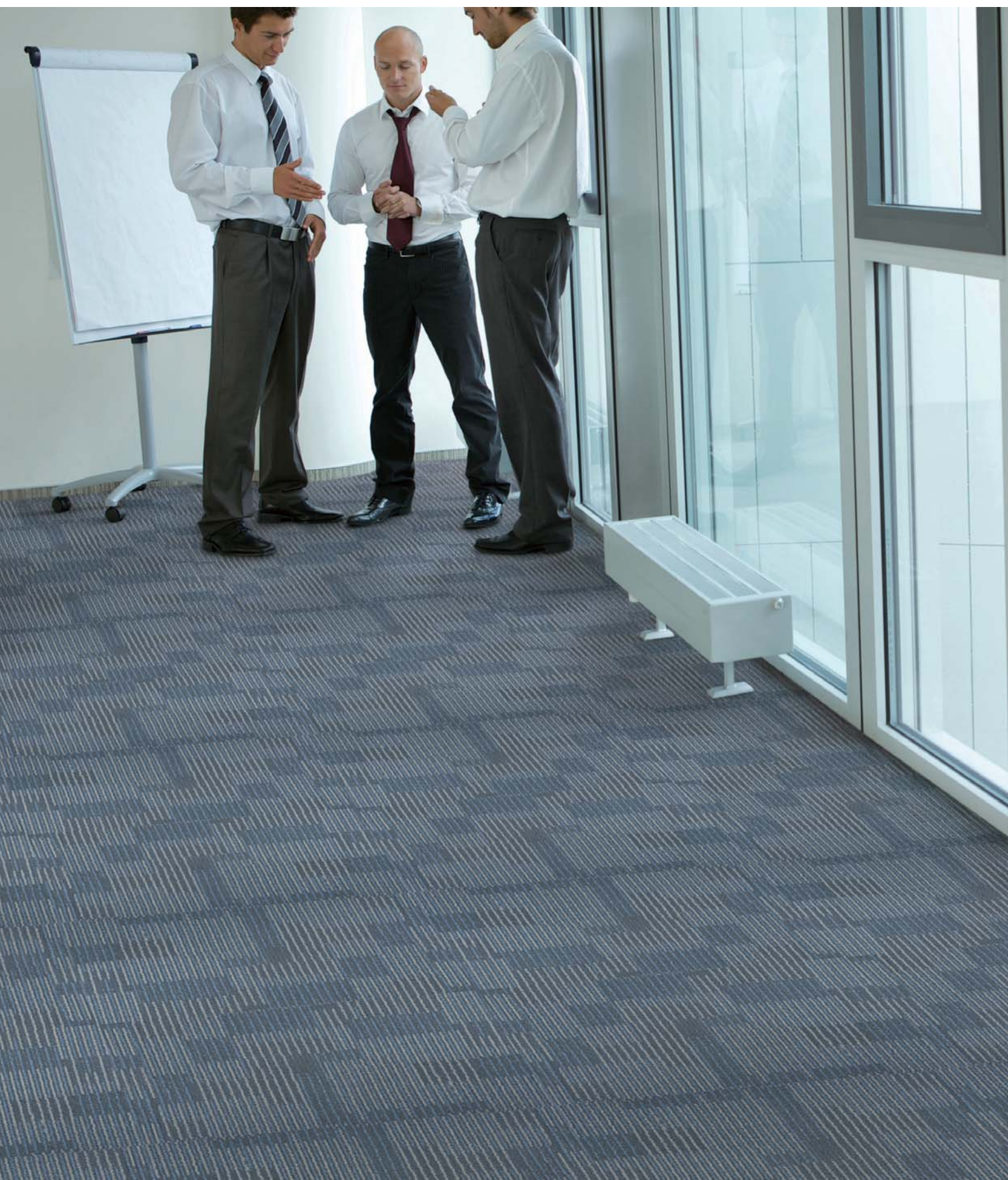
GR11



GR12

OA Tile

Специальная плитка для фальшполов



0AP 0501

Size: 5.0mm X 500mmX 500mm

C-type (гомогенная)



OAC 0925



OAC 0926



OAC 0927



OAC 0933



OAC 0934



OAC 0937



OAC 0938

P-type (гетерогенная)



OAP 0501



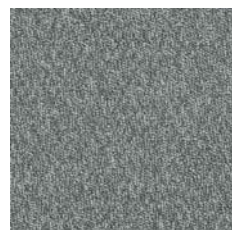
OAP 0504



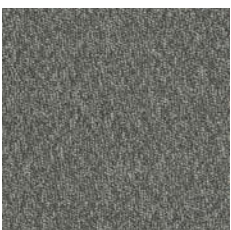
OAP 0511



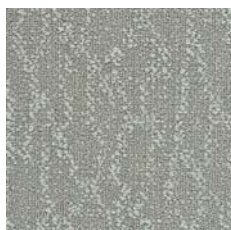
OAP 0512



OAP 0521



OAP 0520



OAP 0533



OAP 0422



OAP 0551



OAP 0552



OAP 0561



OAP 0562

*Мы создаем жизненное
пространство, где человек
находится в гармонии с природой.*





Специальные покрытия

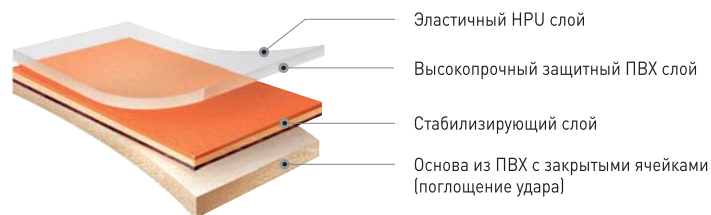
- Спортивные покрытия
Rexcourt / Multi
- Токопроводящие покрытия
Staticpulse

Rexcourt

Эластичное покрытие для закрытых спортивных сооружений

Разработано специально для помещений, где требуется поглощение удара, упругость и другие специальные характеристики

Структура



Применение

Баскетбольные площадки, дискоклубы, площадки для волейбола, гандбола, настольного тенниса, бадминтона, футбола, танцпола и т. д.

Технические характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТАНДАРТ	Ед. Изм.	ТРЕБОВАНИЯ	BADMINTON TABLE TENNIS	G-4000	G-6000	G-8000
ШИРИНА РУЛОНА		m		1.8	1.8	1.8	1.8
ДЛИНА РУЛОНА		m		16 (Badminton)	20	15	11
				14 (Table Tennis)			
ОБЩАЯ ТОЛЩИНА		mm		3.9	4.5	6.5	8
ВЕС		Kg/m2		2.7	3.1	4.3	4.8
СКОЛЬЖЕНИЕ	NF EN 13036-4		80-110	Average 84	Average 93	Average 87	Average 87
ПОГЛОЩЕНИЕ УДАРА	EN 14808	%	MIN.25	/	/	≥25	≥25
ВЕРТИКАЛЬНАЯ ДЕФОРМАЦИЯ	EN 14809	mm	≤5.0	0.5	1.0	1.0	1.0
ОТСКОК МЯЧА	NF EN 12235	%	≥90	Average 100	Average 99	Average 96	Average 99
ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ	EN ISO 5470-1	g	SYNTHETIC SURFACE : ≤1.00	0.23	0.19	0.21	0.21
УСТОЙЧИВОСТЬ К СТАТИЧЕСКИМ НАГРУЗКАМ	NF EN 1516	mm	≤0.5	Average 0.13	Average 0.23	Average 0.33	Average 0.31
СОПРОТИВЛЕНИЕ УДАРУ	NF EN 1517		Устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив
СОПРОТИВЛЕНИЕ ПОВТОРНОМУ УДАРУ	TS 15122			Устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив
КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ (123-ФЗ)				КМ 2	КМ 2	КМ 2	КМ 2



GYM

BASKET-
BALLTABLE
TENNISVOLLEY-
BALL

>> Специальные покрытия / Rexcourt

Свойства**1 Поглощение удара**

- Важно для всех игровых видов спорта
- EN 14808

2 Вертикальная деформация

- Превосходные показатели обеспечивают комфортные условия для спортсменов
- EN 14809

3 Трение

- Оптимальный коэффициент трения обеспечивает безопасность спортсменов
- NF EN 13036-4

4 Отскок мяча

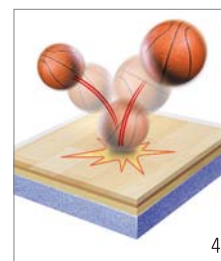
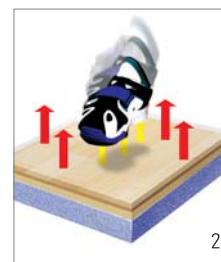
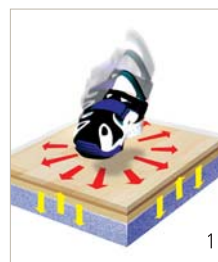
- NF EN 12235

5 Колесная нагрузка

- Превосходная устойчивость к колесным нагрузкам
- NF EN 1569

6 Устойчивость к статическим нагрузкам

- Превосходная прочность
- NF EN 1516



Rexcourt

Эластичные покрытия для закрытых спортивных сооружений.



SPF 1822

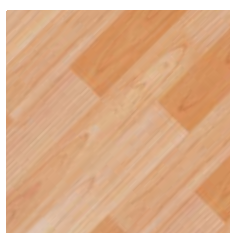
Wood 8.0mm X 1.8M X 11M/roll, 6.5mm X 1.8M X 15M/roll, 4.5mm X 1.8M X 20M/roll



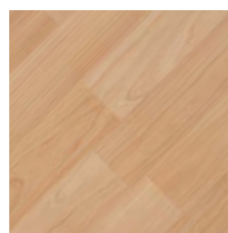
Oriental Beach SPF 1001



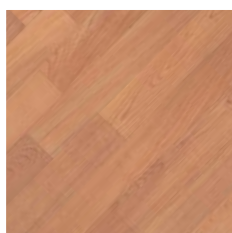
Grand Maple SPF 2001



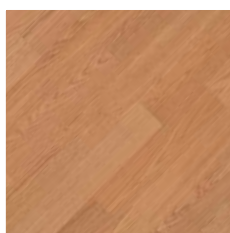
Indian Cherry SPF 1452



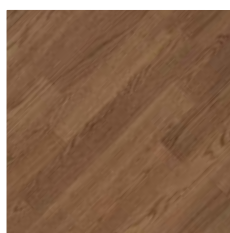
Golden Cherry SPF 1451



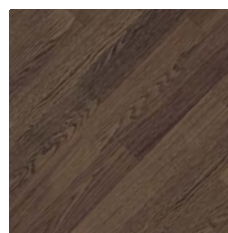
Noble Zelkova SPF 1811



Windsor Oak SPF 1822



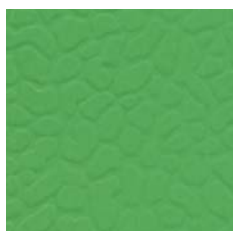
Tiger Oak SPF 1821



Antique Oak SPF 1823

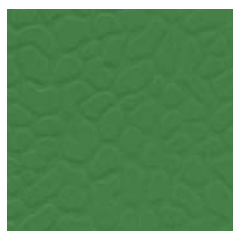
Size 8.0mm X 1.8m X 11m
6.5mm X 1.8m X 15m
4.5mm X 1.8m X 20m

Solid 8.0mm X 1.8M X 11M/roll, 6.5mm X 1.8M X 15M/roll, 4.5mm X 1.8M X 20M/roll



Green

SPF 6603



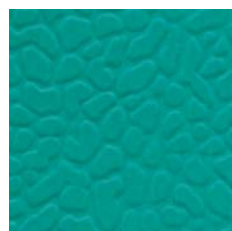
Dark Green

SPF 6606



Sky Blue

SPF 6403



Blue

SPF 6402



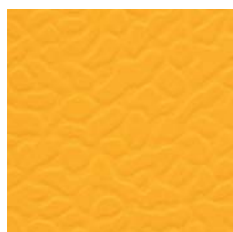
Dark Blue

SPF 6400



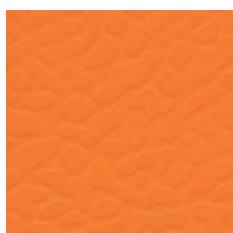
Beige

SPF 6301



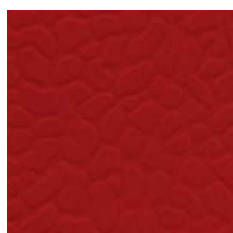
Yellow

SPF 6500



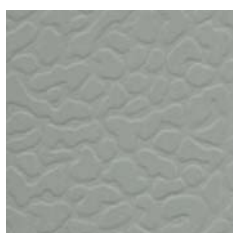
Orange

SPF 6901



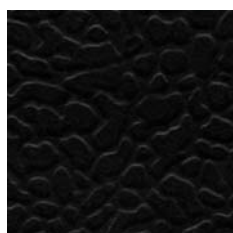
Red

SPF 6200



Gray

SPF 6303



Black

SPF 6800



SPF 6403

Badminton 3.9mm X 1.8M X 16M/roll

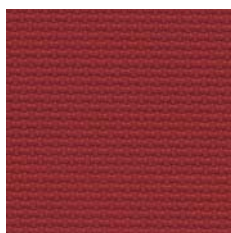


Lawn Green

SPF 6602



Table Tennis 3.9mm X 1.8M X 14M/roll



Burgundy

SPF 6202



Multi

Покрyтия для фитнес-центров, школ, школьных спортивных залов



Size: 3,5mm X 1,8mm X 20mm

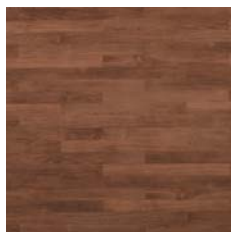
Wood



MLT 1331-01



MLT 1332-01

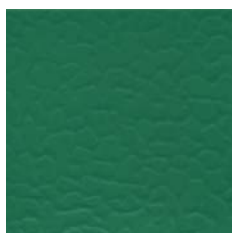


MLT 0055-01



MLT 0056-01

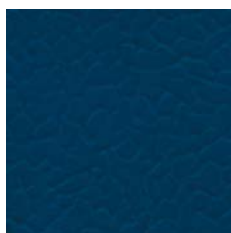
Solid



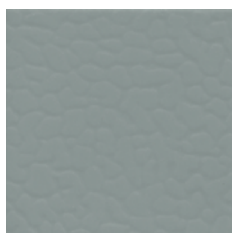
MLT 6606-01



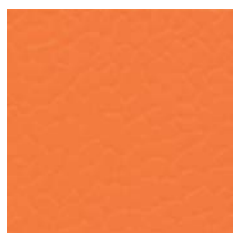
MLT 6403-01



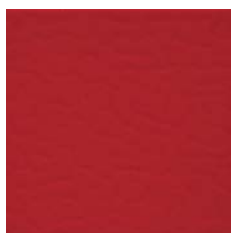
MLT 6400-01



MLT 6303-01



MLT 6901-01

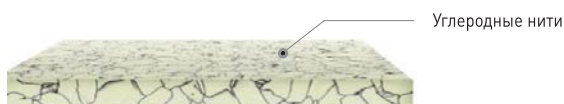


MLT 6200-01

Staticpulse

ESD-контроль применяется в помещениях, к которым предъявляются высокие требования по электростатическим характеристикам.

Структура



Токопроводящее и Токорассеивающее плиточное напольное покрытие

Размер плитки	Толщина
600мм X 600мм	2,0мм, 3,0мм
610мм X 610мм	2,0мм, 3,0мм
900мм X 900мм	3,0мм

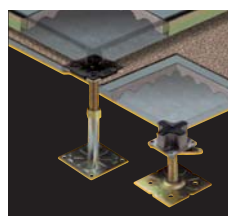
Параметры	Метод тестирования	ASTM	Токопроводящее	Токорассеивающее
Электрические / электростатические свойства				
Электрическое сопротивление	ESD S 7,1 (100B)			
- Поверхность-поверхность	ASTMF 150 (500B)	Проводящее: $2,5 \times 10^4 \sim 10^6 \Omega$ Рассеивающее: $10^6 \sim 10^9 \Omega$	$2,5 \times 10^4 \sim 10^6$	$10^6 \sim 10^8$
- Поверхность-земля	DIN 519653 (500B)	$2,5 \times 10^4$	$2,5 \times 10^4$ • менее 100 вольт при использовании проводящей обуви стандарт AATCC- 1346 при 20% относительной влажности	Менее 100 вольт при использовании проводящей обуви стандарт AAATCC- 134, при 20% относительной влажности
- Статическое электричество	AATCC - 134	—		
Статическое затухание	Тест 101B метод 4046	< 0,5 с	0,01 с	0,01 с
Физические / механические характеристики				
Классификация	DIN EN 685		Класс 34+43	
Строение материала	ASNM A 1700 Сертификат		Гомогенное	
Толщина	ASNMF 386, DIN EN 428	Как указано $\pm 0,13$ мм	Соответствует стандарту	
Исходный размер	ASNMF A 536, DIN EN 427	$\pm 0,4$ мм / 304,8 мм	Соответствует стандарту	
Прямоугольность	ASTM F 540	Макс. 0,25 мм	Соответствует стандарту	
Остаточная деформация	ASTM A 1914, DIN EN 433	В среднем менее 8%, макс. 10%	< 8%	
Гибкость	ASTM F 137	Без изломов и Царапин	Без изломов и трещин	
Стабильность линейных размеров	ASNV № 501a, Метод 6211, DIN EN 434	0,51 мм / 304,8 мм	Соответствует стандарту	
Устойчивость к воздействию химических веществ	ASTM F 925	Не более, чем минимальное потускнение окраски, образование пятен на поверхности.	Не более, чем минимальное потускнение окраски образование пятен на поверхности	
Теплостойкость	ASTM F 1514	$\Delta E < 8$ ср. макс.	< $\Delta E = 8,0$	
Светостойкость	ASTM F 1515	$\Delta E < 8$ ср. макс.	< $\Delta E = 8,0$	
Предел статической нагрузки	Измененный ASTM F 970-93	$\Delta E < 8$ ср., макс.	0,03 дюйма (2500 фунт/кв дюйм)	
Дымообразующая способность	ASTM E 662	—	< 450	
Распространение пламени	ASTM E 84, NFPA 225	< 450	< 75	
CVCM	ASTM E 595	< 75	1,31%	
Теплопроводность	DIN 51612		0.309 Вт/м · К	
Воспламеняемость	DIN 4102		B1	
	ONORM D 3810		B1 Q1	
Класс пожарной опасности (123-ФЗ)			KM 2	
Устойчивость к истиранию	ASTM D 1044 Колесо CS-10F, Вес 500гр.		Обороты 2 500 5 000 7 500 10 000	%Износа 0,40 0,80 1,20 1,60
Износостойкость	DIN EN 660-1		М	
Тест креслом на роликах	DIN EN 425		Без изменений	
Цветостойкость	ISO 105 B0 2		Минимум 6	
Поглощение звука	ISO 140 ISO 717		Около 2 дБ	
Стандарт учреждений здравоохранения	NFPA 99		Соответствует требованиям NFPA 99 на момент установки.	
Требование К продукции от страховых лабораторий.	DIN EN 649, UL 779,		Да, Удовлетворяет	
Гарантийные обязательства				
Свободны от дефектов ручного и машинного производства			5 лет	
Электропроводность			Весь срок эксплуатации,	

>> Специальные покрытия / *Staticpulse*

Применение



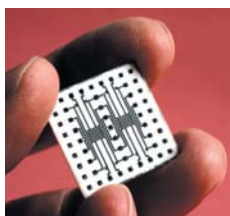
ЧИСТЫЕ КОМНАТЫ



ФАЛЬШПОЛЫ



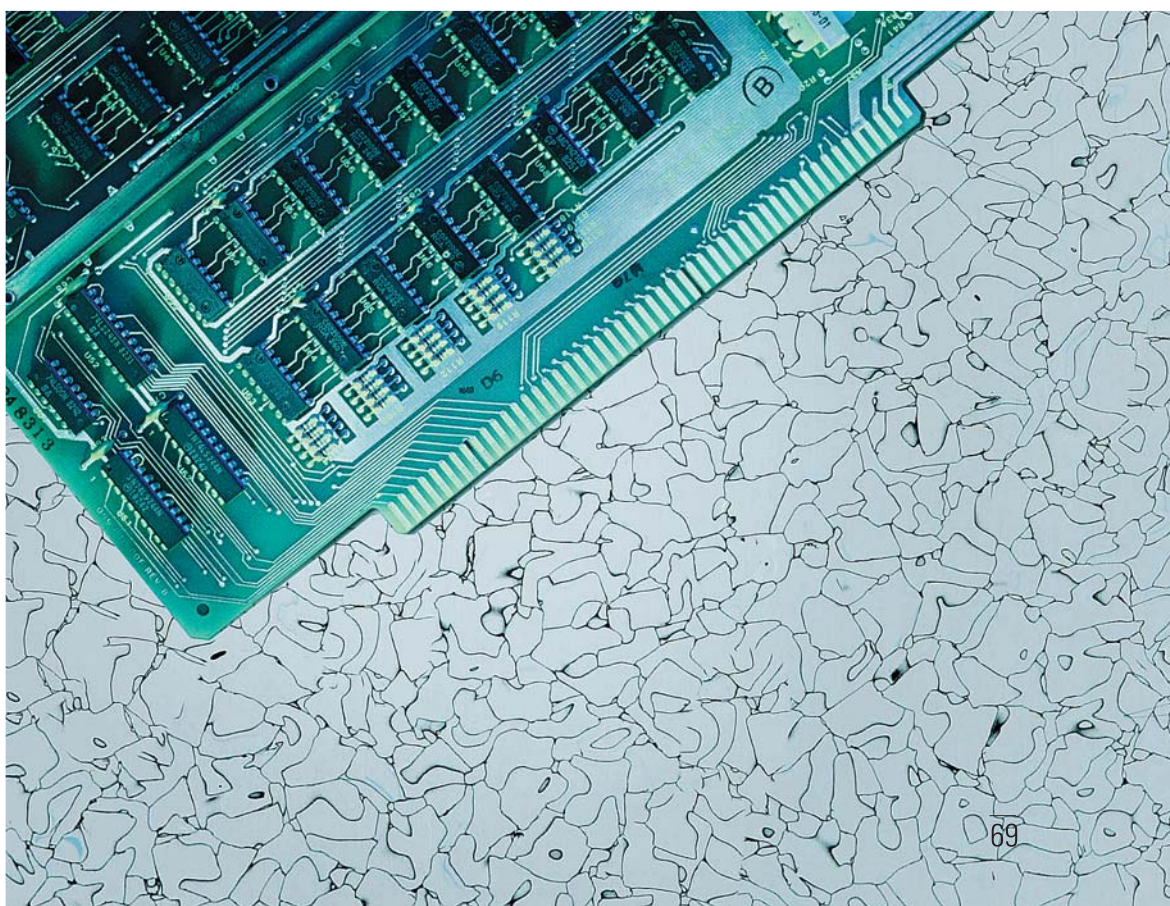
ЗДРАВООХРАНЕНИЕ



ПРЕДПРИЯТИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ
ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ



ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ
ПРЕДПРИЯТИЯ



Staticpulse

Отвечает высоким требованиям
по электростатическим характеристикам.



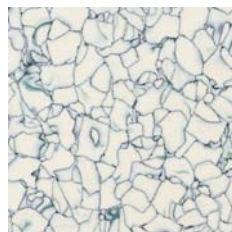
Size: 2.0mm X 600mmX 600mm
2.0mm X 610mmX610mm
3.0mm X 600mmX600mm
3.0mm X 610mmX610mm



C/SD 6101



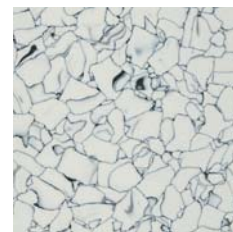
C/SD 6001



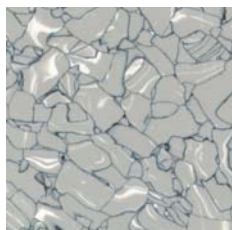
C/SD 6002



C/SD 6003



C/SD 6111



C/SD 6005



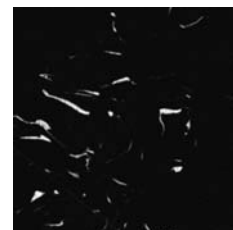
C/SD 6061



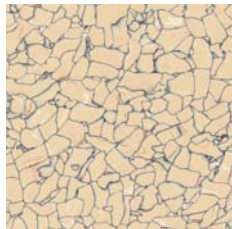
C/SD 6200



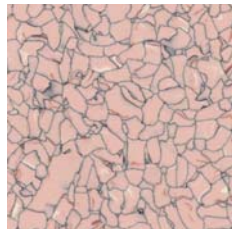
C/SD 6091



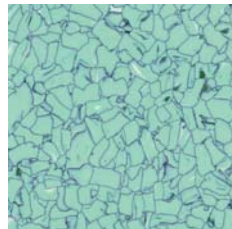
C/SD 6141



C/SD 6071



C/SD 6131



C/SD 6081

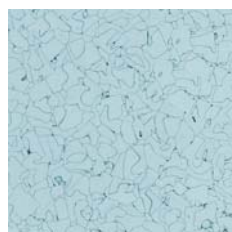
Premium



C/SD 9001



C/SD 9002



C/SD 9003

*Мы создаем жизненное
пространство, где человек
находится в гармонии с природой.*





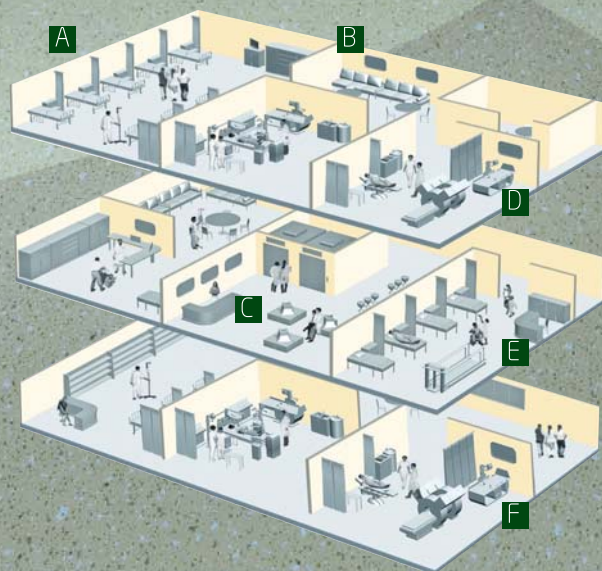
Руководство по применению

- Сегменты рынка и объекты
- Технологии укладки и ухода

Медицинские учреждения



Комфортная, безопасная,
и чистая среда



Требования

- Долговечность в использовании. Износостойкость продукта более чем 10 лет при умеренном трафике движения.
- Комфорт при ходьбе. Продукт, удобный для использования.
- Мягкие, успокаивающие расцветки. Материал создаст атмосферу спокойствия и умиротворенности.
- Безопасность и антискользящее покрытие. Продукт с превосходным сопротивлением скольжению.
- Гигиена и чистота. Продукт с антибактериальной функцией для предотвращения размножения бактерий.
- Легкость в уходе и поддержании первоначального вида поверхности.

A Палаты для больных



Durable / Compact

B Холлы



Elstrong / Durable

Рекомендации по использованию покрытия

Больницы сегодня — это пространство, где должно быть также удобно и комфортно как дома.

Поэтому, необходимо выбирать напольные покрытия, которые отвечают всем требованиям по функциональности и дизайну.

C Коридоры



Elstrong / Durable

D Физиотерапевтические кабинеты



Compact / Durable / Calmpasso / Multi

E Реанимационные



Compact / Durable

F Операционные

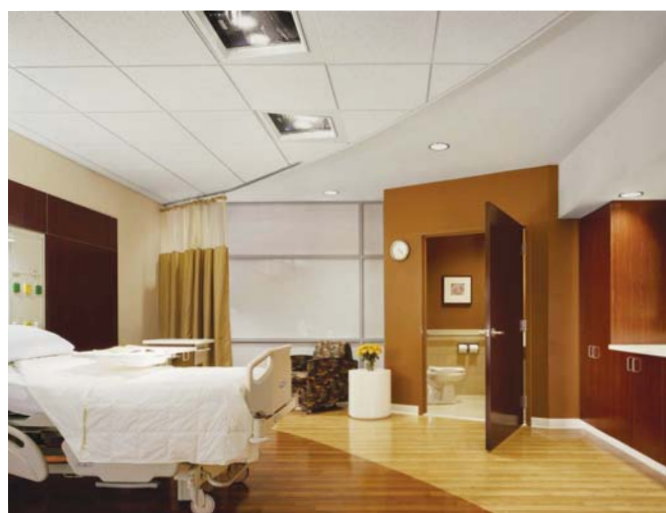


Staticpulse / Compact / Durable

ОБЛАСТЬ

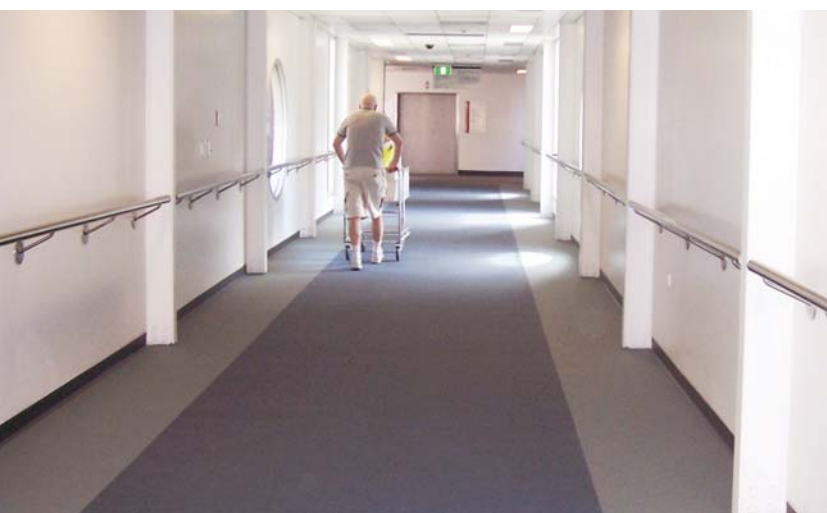
01 Больничные палаты

Напольное покрытие с антибактериальной функцией различных дизайнов.



ОБЛАСТЬ
Коридор, холл 02

Долговечность материала и его противоскользящие свойства
обеспечивают безопасность.



ОБЛАСТЬ

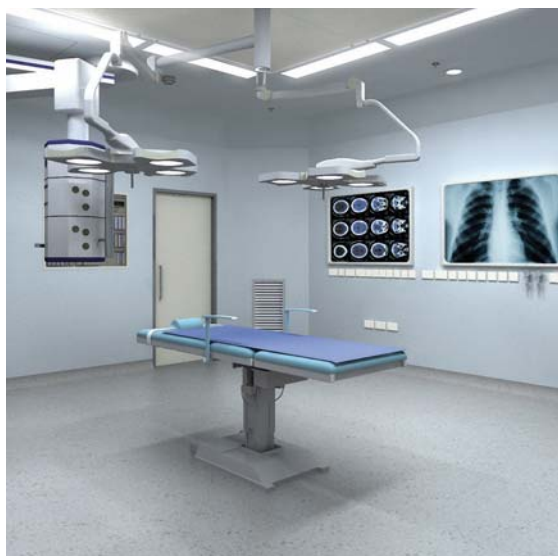
03 Приемные, фойе, кабинеты физиотерапии

Антибактериальный эффект и устойчивость к химическим воздействиям.
Поддержание комфортной среды и сопротивляемость высоким нагрузкам.



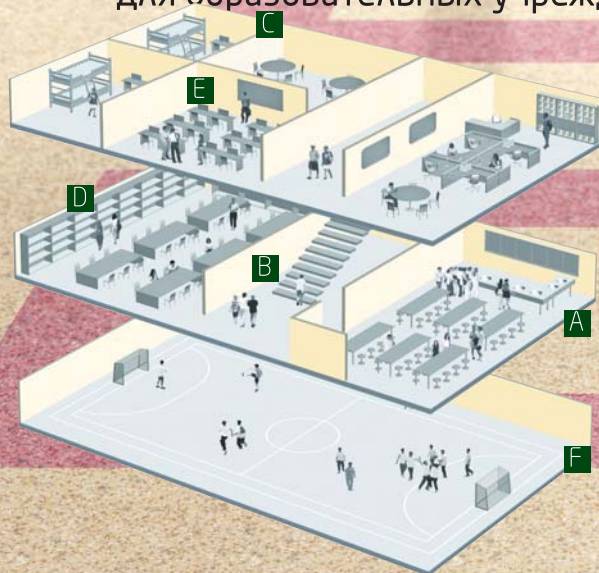
ОБЛАСТЬ Операционные 04

Прочность покрытия для многофункционального
медицинского оборудования и легкая чистка.



Образовательные учреждения

Создание идеальных условий
для образовательных учреждений



Требования

- Высокие акустические способности. Гарантирует тишину за счет поглощения звука от ходьбы.
- Легкость в уходе. Материал стоек к загрязнениям, за счет специальной легкоочищаемой поверхности.
- Широкая дизайнерская линейка.
- Безопасность в использовании, высокие антискользящие свойства.
- Гигиена и чистота благодаря антибактериальным свойствам материала.
- Удобство в эксплуатации: комфорт при ходьбе и занятиях спортом.

A Аудитории



Gallant / EQ floor / Supreme / Trendy

B Коридоры



Durable / Trendy / Decotile

Рекомендации по использованию покрытия

Образовательные учреждения — это место, где люди работают над тем, чтоб создать лучшее будущее.

Материал должен соответствовать требованиям предъявляемым к детским садам, средним и высшим учебным заведениям.

C Столовые



Decotile / Durable / Supreme

D Библиотеки



Calmpasso / Trendy / EQ floor

E Дошкольные учреждения



Supreme / Durable / Multi

F Спортзалы



Rexcourt / Multi

ОБЛАСТЬ

01 *Классные комнаты*

Покрытия, поглощающие шум, создают комфортную атмосферу для учебы.



Детские дошкольные учреждения 02

ОБЛАСТЬ

Долговечность, несмотря на частое использование.
Создание комфортной атмосферы как дома.



ОБЛАСТЬ

03 Кафетерии, библиотеки

Долговечность, несмотря на высокую проходимость.
Цветовая гамма, подходящая к любому интерьеру,
легкая чистка.



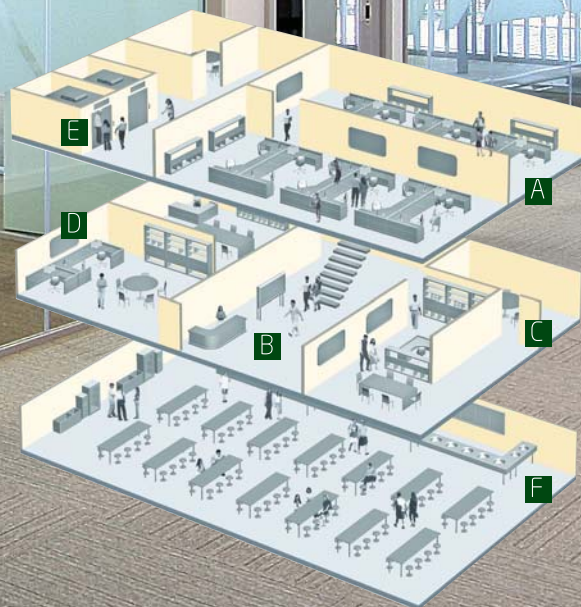
ОБЛАСТЬ *Гимнастические и спортивные залы* 04

Покрyтия, обеспечивающие безопасность спортсменов,
отскок снаряда и гигиенy.



Офисы

Комфортная атмосфера
для рабочей обстановки



Требования

- Высокие акустические способности. Гарантирует тишину за счет поглощения звука от ходьбы.
- Легкость в уходе. Материал стоек к загрязнениям, за счет специальной легкоочищаемой поверхности.
- Широкая дизайнерская линейка.
- Безопасность в использовании, высокие антискользящие свойства.
- Приемлемая цена. Напольное покрытие сочетает в себе практичность и экономичность.
- Простота в укладке и демонтаже покрытия.

А Офисы



Decotile / OA Tile / Elstrong / Durable

В Приемные

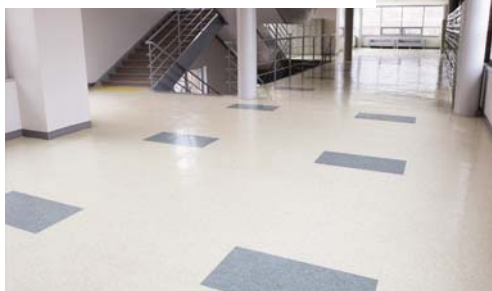


Decotile / Elstrong / Trendy

Рекомендации по использованию покрытия

Офис — это место, где люди проводят большую часть своего дня. Это место для работы, творческих решений и бизнес-процессов. Поэтому очень важно создать комфортную атмосферу для рабочей обстановки.

С Коридоры



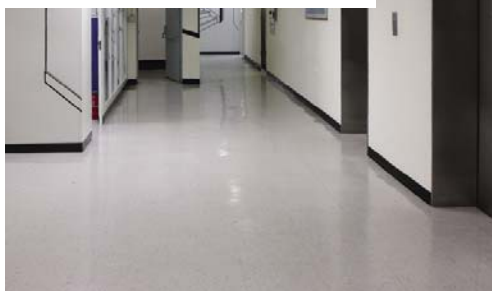
Gallant / Elstrong / Durable

Д Столовые



Decotile / Elstrong / Trendy

Е Лифтовые зоны



Trendy / Elstrong / Compact

Ф Фальшполы



OA Tile

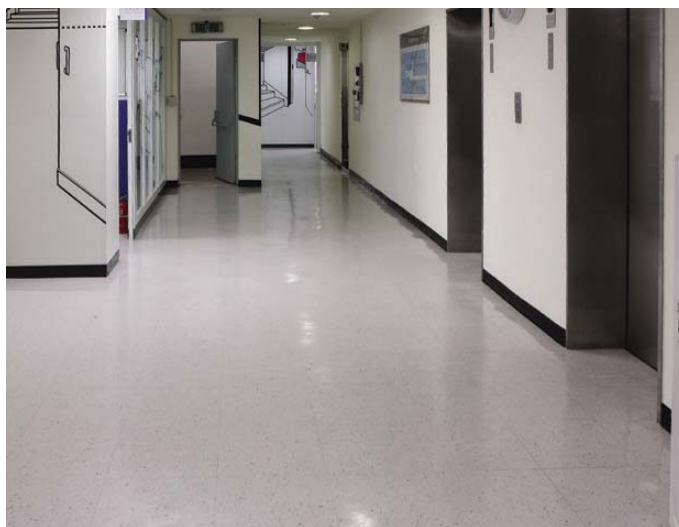
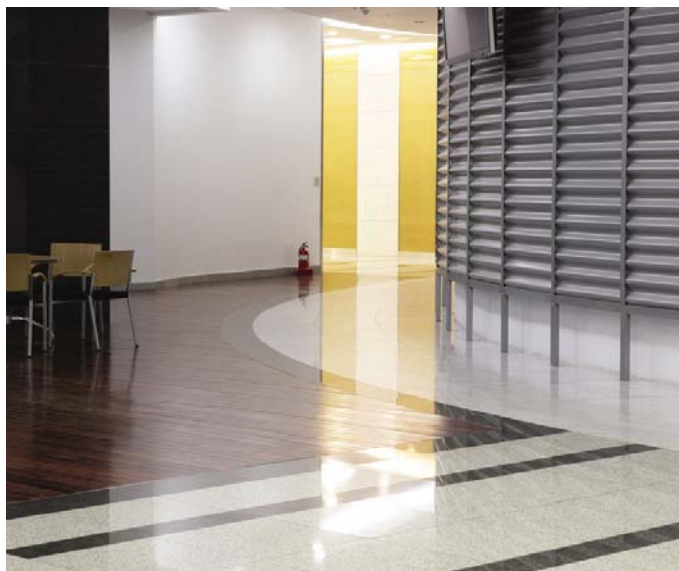
ОБЛАСТЬ
01 *Офисы*

Превосходное шумопоглощение и широкая линейка декоров.



ОБЛАСТЬ
Приемные, коридоры 02

Высокая износостойкость.



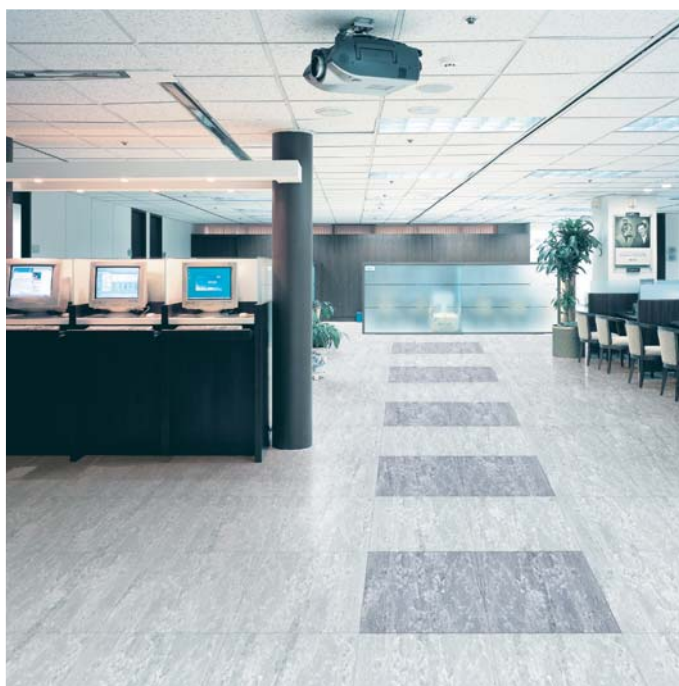
ОБЛАСТЬ
03 *Кафе, столовые*

Легкая чистка.



ОБЛАСТЬ
Лифты, зоны IT 04

Практичность и функциональность.



Магазины, супермаркеты



Для положительного впечатления
начните с первого шага

Требования

- Широкая дизайнерская линейка.
- Легкость в уходе. Материал стоек к загрязнениям, за счет специальной легкоочищаемой поверхности.
- Комфорт и удобство эксплуатации. Покрытие, позволяющее долго и с удовольствием ходить по торговому центру.
- Безопасность в использовании, высокие антискользящие свойства.
- Износостойкость. Гарантия возможности длительного использования в местах с большой проходимостью.
- Простота в укладке и демонтаже покрытия.

A Места розничных продаж



Decotile / Gallant / Elstrong / Durable

Рекомендации по использованию покрытия

Это пространство, где необходимо совместить комфорт и индивидуальность, чтобы клиенты могли идентифицировать Вас и получать удовольствие от покупок. Поэтому, к выбору напольного покрытия в местах розничных продаж нужно подходить особенно серьезно.

B Магазины



Decotile / Durable / Supreme

C Торговые центры



Decotile / Elstrong / Compact / Trendy

ОБЛАСТЬ

01 Торговые центры

Широкая линейка продуктов, которая поможет выразить вашу индивидуальность.



ОБЛАСТЬ Торговые центры 01

Повышенная износостойкость поможет экономить
на замене напольного покрытия.



ОБЛАСТЬ

02 Сетевые магазины

Возможность выбора различных вариантов дизайна для интерьера своего магазина, используя долговечные материалы в местах с большой проходимостью.



ОБЛАСТЬ Универмаги 03

Возможность выбора различных вариантов дизайна для интерьера своего магазина, используя долговечные материалы в местах с большой проходимостью.





ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

1. Хранение

- 1 При хранении на складе, поддерживайте температуру помещения 10-30.
- 2 Храните рулоны в вертикальном положении.
- 3 Обеспечьте надежное крепление рулонов в вертикальном положении во время хранения. Отсутствие надежного крепления может привести к несчастным случаям.

2. Не допускайте попадания на рулоны солнечных лучей и влаги. Храните рулоны в местах, недоступных снегу и дождю.

3. Транспортировка

ВНИМАНИЕ!

Материал очень тяжелый! Для погрузки/разгрузки используйте вилочный погрузчик. Во избежание травм или повреждения покрытия, рекомендуется переносить рулоны вдвоем. При работе с вилочным погрузчиком, убедитесь, что возможность повреждения покрытия вилочным захватом исключена.

УКЛАДКА

1. Подготовка:

- 1 удалите существующее напольное покрытие. (Убедитесь, что при этом соблюдаются нормы местного и федерального законодательства).

ВНИМАНИЕ

Не шлифуйте, не подвергайте механическому дроблению существующее напольное покрытие, основу и Клей. Они могут содержать частицы асбеста. При вдыхании данных веществ может возникнуть серьезное респираторное заболевание. Курение в данном случае может серьезно усугубить последствия, т.к. сигаретный дым вдыхается вместе с мельчайшими частицами асбеста. Перед удалением старого покрытия необходимо удостовериться, содержит ли оно подобные частицы.

- 2 Просушите основу (влажность менее 5%).
- 3 Очистите основу. Удалите следы пятен, пыль, краску, жиры и масла, битум, лак, воск, клей и иные загрязняющие вещества.
- 4 Все трещины, выемки, дыры должны быть выровнены. Используйте смеси на основе цемента.

2. Меры предосторожности

Настоятельно рекомендуется выдержать напольное покрытие и клей при температуре от 20°C до 30°C не менее 48 часов до и после укладки.

- Убедитесь, что напольное покрытие хранилось в вертикальном положении. Хранение в горизонтальном положении допустимо лишь на короткий промежуток времени.
- Если рулоны хранились в условиях пониженных температур, перед укладкой их необходимо раскатать и оставить на ночь для выравнивания.
- Ответственность за укладку нового покрытия на место старого несет компания укладчик.

3. Количество рулонов

- 1 Если при укладке требуется более одного рулона напольного покрытия, убедитесь, что рулоны из одной партии.
- 2 Изучите помещение, чтобы точно определить необходимое количество рулонов. Избегайте попадания швов на проходы в помещении.
- 3 Подрежьте покрытие по размеру и оставьте его на время в помещении. Для наиболее эффективной укладки, подрежьте покрытие до нужного размера и сверните рулон в обратном направлении, храните при указанной ранее температуре.

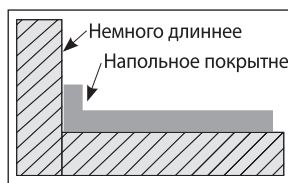
4. Предварительная укладка

Осуществляется в соответствии с методом резки ножом или ножом с крючкообразным лезвием.

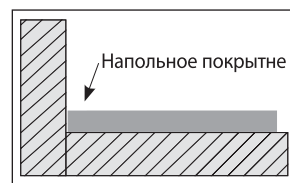
4-1 Метод резки ножом.

- 1 Расстелите покрытие на основу в соответствии с Рис. 1
- 2 Края покрытия у стен и углов должны быть тщательно прижаты

к поверхности. Резку осуществляйте по V-образной траектории от угла. Далее разрежьте покрытие так, чтобы оно было чуть длиннее в зависимости от формы стен. (рис. 2)



(рис. 1)

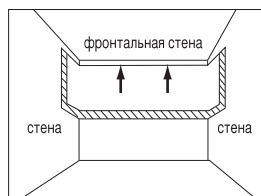


(рис. 2)

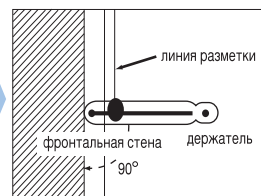
4-2. Подрезание с помощью ножа с крючкообразным лезвием

- 1 Расстелите покрытие на основу в соответствии с Рис. 1
- 2 Расположите края покрытия, слегка загнув их вверх на стыках пола со стенами. Плотнo и равномерно прижмите покрытие к основе, оставив при этом свободными около 4дюймов от фронтальной стены. (Рис. 2)
- 3 Расположите нож по направлению. К фронтальной стене и медленно двигайте под прямым углом к покрытию. (Рис. 4)
- 4 С помощью ножа с крючкообразным лезвием отрежьте напольное покрытие вдоль линии, отмеченной разметочным инструментом. Держите нож под углом, чтобы резка захватывала и нижние слои. Наконец, совместите край покрытия с фронтальной стеной (Рис. 5)
- 5 Чтобы отрезать покрытие у стен, нарисуйте вдоль края покрытия мелом линию, обозначив ее «+ линия». Сделайте такую же отметку на основе. (Рис. 6)
- 6 Расположите покрытие таким образом, чтобы один его конец поднялся вдоль стены. (Рис. 7)
- 7 Тщательно отмерьте расстояние между линией, расположенной под прямым углом к основе, и линией на передвинutom покрытии. (Рис.7) С помощью разметочного инструмента, нарисуйте на напольном покрытии линию вдоль стены, где покрытие совмещается с основой. (Рис. 8)
- 8 С помощью ножа разрежьте покрытие вдоль линии и расположите его у стены.
- 9 Отрежьте приподнявшееся у противоположной стены покрытие по такой же схеме.

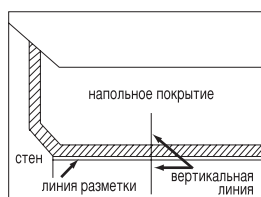
Полотно покрытия



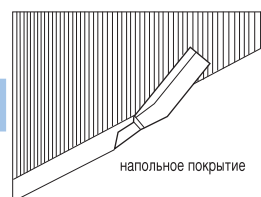
(рис. 3)



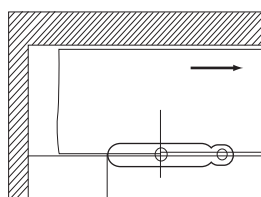
(рис. 4)



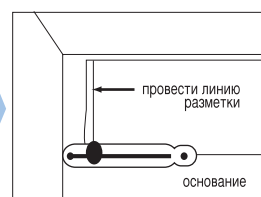
(рис. 5)



(рис. 6)



(рис. 7)



(рис. 8)

5. Нанесение клея

- 1 Проверьте те, пожалуйста, время кристаллизации клея. Этот промежуток времени рассчитывается от момента нанесения слоя клеящего вещества на покрытие до момента полного высыхания, т.е. когда к покрытию не приклеиваются другие предметы. Определение времени кристаллизации клея позволяет сделать последующую склейку прочнее. Оно зависит от климата, пористости основы и т.д. Более подробную информацию можно

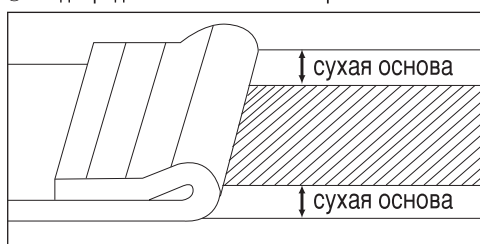


получить из таблицы тестов на адгезию компании Мапей. Если время кристаллизации слишком продолжительное, максимальная сила склейки будет утеряна.

- ② Каждое напольное покрытие должно быть уложено использованием специального клея и лопатки.
 - ③ Для предотвращения сдвига напольного покрытия, рекомендуется перевернуть половину покрытия, как показано на. (Рис. 9)
 - ④ Вдоль линии сгиба покрытия нарисуйте мелом линию, чтобы руководствоваться ею при настиле второй половины покрытия.
 - ⑤ Нанесите специальное клеящее вещество и равномерно распределите его специальной лопаткой по всей поверхности.
 - ⑥ Когда клей достигнет максимальной клеящей способности, аккуратно настелите покрытие, избегая образования воздушных областей между покрытием и основой. После этого рекомендуется укатать покрытие 45-ти килограммовым трехсекционным катком. Это поможет удалить остатки воздуха. Углы рекомендуется обработать ручным валиком.
 - ⑦ После склейки первой половины напольного покрытия, повторите процедуру со второй половиной.
- Рис. 9 Сухая основа

Следующие факторы могут привести к плохому результату:

- а) остатки воздуха между основой и покрытием.
- б) неоднородность клей или его неправильное использование.



(рис. 9)

6. Укладка следующих частей напольного покрытия

- ① Расстелите вторую часть напольного покрытия так, чтобы маскировочная линия на краю первой части совпала с такой же линией края второй части.
- ② отрежьте вторую часть напольного покрытия по стенам в соответствии с рекомендациями, приведенными выше.
- ③ Нанесите клей.
- ④ Расстелите следующие части напольного покрытия, руководствуясь пунктами ② и ③.

7. Швы

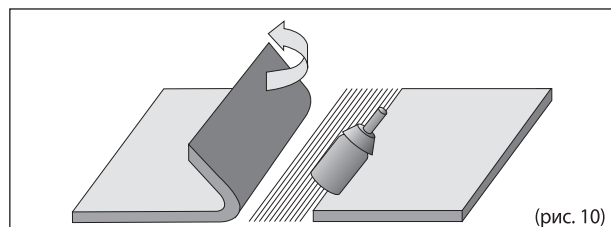
- ① обработка швов – самая важная часть процесса укладки.
- ② Края стыкуемых частей должны быть аккуратно порезаны для достижения наилучшего результата.
- ③ Нанести клей специальной лопаткой, когда клеящее вещество начнет кристаллизоваться, аккуратно прижмите напольное покрытие к основе. После этого рекомендуется укатать шов катком. При обработке швов использовать ручной валик.
- ④ Удалите с поверхности шва остатки клея.
- ⑤ Продолжайте укладку по той же методике.

8. Герметизация швов

Для соединения швов используется один из двух существующих методов: горячая или холодная (химическая) сварка.

Проклейка швов.

- ① Для качественной герметизации тщательно встряхните емкость герметика.
- ② Отверните один край слоя по шву. (Рис. 10)
- ③ Нанесите герметик на шов. Удалите остатки сухой тканью, пропитанной уайт – спиритом.

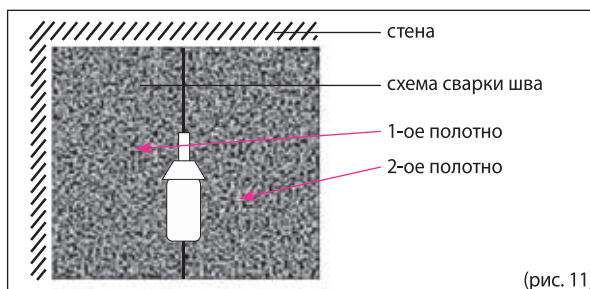


8-1. Холодная сварка

- ① Вставьте наконечник герметик LG в шов между листами. Надавите и равномерно обработайте швы.
- ② Удалите остатки герметика сухой тканью не более, чем через 30°C, После обработки. (Рис. 11)

ВНИМАНИЕ:

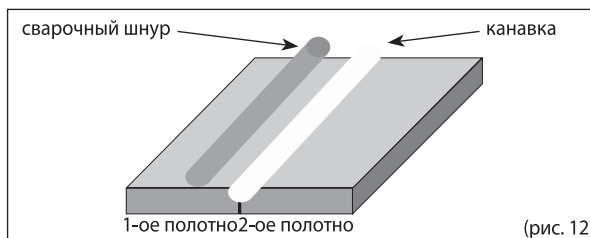
Герметик, оставленный на поверхности материала более, чем на 30°C, приведет к повреждению поверхности.



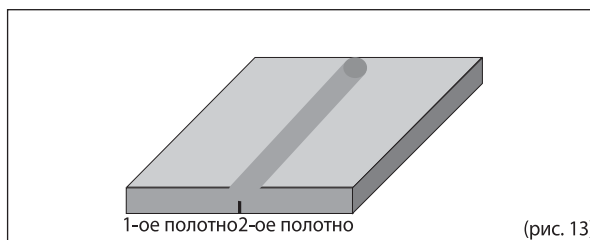
(рис. 11)

8-2. Горячая сварка.

- ① Дайте клею полностью высохнуть (24 часа).
- ② Подключите сварочный аппарат к источнику питания и нагрейте до 220°C/ Правильный выбор рабочей температуры очень важен. Слишком высокая температура или медленная обработка могут вызвать возгорание или плавление поверхности покрытия.
- ③ С помощью специального отделочного ножа и остатков материала определите глубину будущей канавки из расчета 2/3 толщины напольного покрытия.
- ④ Вплоть стыка покрытий сделайте канавку под сварочный шнур глубиной 2/3 толщины покрытия. Остановите нож в нескольких сантиметрах от стены и аккуратно продолжите канавку до стены.
- ⑤ Вставьте в один из патрубков сварочной насадки сварочный шнур (до проведения каких-либо сварочных работ рекомендуется попрактиковаться на ненужном материале).
- ⑥ проведите сварку.
- ⑦ При приближении к стене смените направление и продолжите работу.
- ⑧ До момента полного остывания обрезать выступающую часть сварочного шнура по уровню пола.
- ⑨ произведите аналогичным образом сварку всех швов



(рис. 12)



(рис. 13)

9. Окончание работы

- ① Подметите пол.
- ② Уберите мусор и строительные материалы.
- ③ Пол можно мыть через 48 часов после укладки. Пятна можно удалить влажной тряпкой.
- ④ Мебель и другие предметы рекомендуется устанавливать на новое напольное покрытие не ранее, чем через 48 часов после укладки. При установке мебели рекомендуется использовать картон и тележки.
- ⑤ При работе с предметами большого веса следует использовать подушки, чтобы не повредить покрытие.



ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

1. Хранение напольных покрытий

- 1 При хранении на складе поддерживайте соответствующую внутреннюю температуру помещения от 10°C до 30°C.
- 2 Не подвергайте воздействию прямого солнечного света и влаги. Храните плитки в местах, недоступных снегу и дождю.

2. Транспортировка

Материал тяжелый, осторожней при транспортировке плитки.

УКЛАДКА

1. Предмонтажная подготовка

Полы должны быть чистыми, гладкими, сухими, ровными и структурно целостными.

- 1 Удалите существующее напольное покрытие. Нельзя укладывать новые половые покрытия поверх старого полового покрытия.
- 2 Просушите основу (влажность менее 5%). Никогда не укладывайте напольную плитку на влажную поверхность.
- 3 Очистите основу. Удалите следы пятен, пыль, краску, жиры и масла, битум, лак, воск, клей и иные загрязняющие вещества. Субстрат не должен содержать материалов, которые могут предотвращать хорошее сцепление. Для очистки подложки нельзя использовать очистительные смеси, растворители, лимонные растворители клея или кислотное травление.
- 4 Все трещинки, выемки, дыры должны быть выровнены. Используйте самовыравнивающие смеси.

2. Меры предосторожности

Настоятельно рекомендуется выдержать напольное покрытие и клей в горизонтальном положении при температуре 20°C до 30°C не менее 48 часов до и после укладки.

ВНИМАНИЕ: До укладки необходимо проверить качество, цвет и рисунок покрытия. Постарайтесь использовать материал из одной партии. Название партии содержит информации о цвете и номере партии, а также дату производства. Схожие номера лотов обозначают схожие типы продукции.

3. Откуда начинать укладку напольной плитки

- 1 Найдите центр одной стены главного прямоугольника в пространстве комнаты, и из этой точки проведите линию до противоположной стены. Затем найдите центр соседней стены прямоугольника, и из этой точки проведите линию до противоположной стены. Центром главного прямоугольника для покрытия будет точка пересечения этих линий. (Рис. 1)
- 2 При пробной укладке выложите ряд плитки от центра до боковой стены. Это поможет вам определить расстояние от крайней плитки до стены. Если расстояние между краем последней плитки и стеной больше 1/2 плитки, отметьте новые центральные линии, на расстоянии 1/2 полной плитки от предыдущего центра. (Рис. 2)

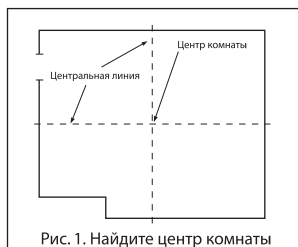


Рис. 1. Найдите центр комнаты



Рис. 2. Укладка по центральной линии

- 3 При укладке плитки в помещении иной формы проверьте размер последней плитки у каждой стены, а затем немного измените центральные линии, что поможет вам добиться наилучшего результата.

4. Нанесение клея

- 1 Начните с 1/4 площади помещения. Нанесите клей равномерно с помощью плоского шпателя с V-образной выточкой, не оставляя уплотнений клея. Оптимальный расход клея 0,3-0,4 кг на кв. м.
- 2 Проверьте, пожалуйста, время кристаллизации клея. Этот промежуток времени рассчитывается от момента нанесения слоя

клеящего вещества на покрытие до момента полного высыхания, т.е. когда к покрытию не приклеиваются другие предметы.

Определение времени кристаллизации клея позволяет сделать последующую склейку прочнее. Оно зависит от климата, пористости основы и т.д. Более подробную информацию можно получить в технической спецификации производителей клеев.

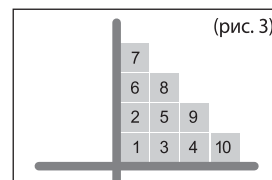
Если время кристаллизации слишком продолжительное, максимальная сила склейки будет утеряна.

- 3 Каждое напольное покрытие должно быть уложено с использованием специального клея и шпателя.

ВНИМАНИЕ: При неблагоприятных влажно-температурных режимах эксплуатации помещения использовать двухкомпонентный полиуретановый клей.

5. Укладка плитки

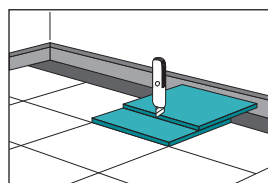
Плитка должна укладываться от центра помещения к его углам. Располагайте плитку в соответствии с позициями стрелок на обратной стороне. Укладывайте плитку без смещения. Перед тем, как плотно придавить ее к полу, пригоняйте ее к краям уже уложенной плитки. (Рис. 3)



(рис. 3)

6. Укладка частей плитки

- 1 Для укладки частей плитки положите плитку, которую нужно подрезать, точно поверх последней полномерной плитки; поместите другую полномерную плитку к стене и отметьте линию среза в том месте, где плитки перекрываются.
- 2 Отрежьте плитку по линии. (Рис. 4) Перед укладкой проверьте, чтобы подрезанная плитка хорошо укладывалась. Не прилагайте усилий, чтобы вставить ее на место.



(рис. 4) Обрежьте край плитки

- 3 Уложите плитку и вдавите ее на место.
- ВНИМАНИЕ:** Для укладки у стены необходимо начерно отрезать излишек плитки в соответствии с контуром стены, оставляя 1 мм запаса.

7. Окончание работы

- 1 Покатайте вдоль и поперек по каждой секции плиток валик массой 10-30 кг в течение 30 мин. после укладки секции плиток. Если в каких-то местах валиком покатавать нельзя, воспользуйтесь ручным валиком. Проведите визуальный осмотр в процессе прокатки, чтобы убедиться, что плитки не сместились и на поверхности плитки нет клея. Проверьте каждую уложенную секцию после прокатки, чтобы узнать, не поднялись ли кромки. Покатайте валиком вдоль и поперек примерно 30 мин. во второй раз. Если необходимо, прокатайте снова.
- 2 Подметите пол.
- 3 Уберите мусор и строительные материалы.
- 4 Пол можно мыть через 48 часов после укладки. Пятна можно удалить влажной тряпкой.
- 5 Мебель и другие предметы рекомендуется устанавливать на новое напольное покрытие не ранее, чем через 48 часов после укладки. При установке мебели рекомендуется использовать картон и тележки.
- 6 При работе с предметами большого веса следует использовать подушки, чтобы не повредить напольное покрытие.

Необходимые инструменты и материалы

- 1 Для укладки: металлический скребок, мел для разметки, рулетка для измерений, резиновый (деревянный) молоток, угольник, нож для художественных работ, тряпка или губка, шпатель с зубцами для нанесения клея, тяжелый трамбовочный вал, клей, напольное покрытие.
- 2 Для ухода: швабра (для чистки пола, с губкой или тканью), щетка для подметания, восковая мастика, моющее средство.

1. Чистка после укладки

Чтобы напольные покрытия LG долго радовали Вас прекрасным внешним видом, очень важно правильно провести первую чистку. Сразу после укладки сухую шлифовку и полировку производить нельзя. Первую чистку можно проводить не ранее, чем через 72 часа, когда клей полностью высохнет.

- ① После укладки пол следует подмести, пропылесосить или обработать мягкой щеткой.
- ② Удалите грязь, используя моющее средство.

2. Ежедневный уход

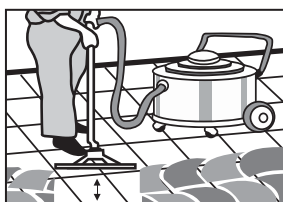
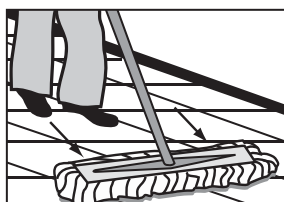
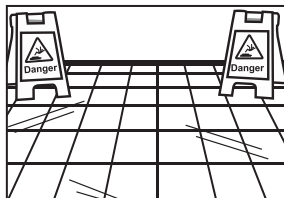
Чтобы сохранить прекрасный внешний вид напольного покрытия LG рекомендуется проводить регулярную чистку:

- Ежедневный/еженедельный уход.
 - ① Подметите либо пропылесосьте пол, удалите все загрязнения.
 - ② Вымойте пол щеткой.
 - ③ При необходимости, удалите оставшуюся грязь мягкой тканью и моющим средством.
- Ежемесячное/годовое обслуживание
 - ① Подметите или пропылесосьте пол, удалите все загрязнения.
 - ② При возникновении на покрытии трудно выводимых пятен, смочите их растворителем, оставьте на некоторое время для впитывания и удалите сухой щеткой.
 - ③ Полностью удалите все пятна и просушите пол.
 - ④ При необходимости нанесите специальную мастику.

3. Регулярное обслуживание (чистка-сушка-полировка)

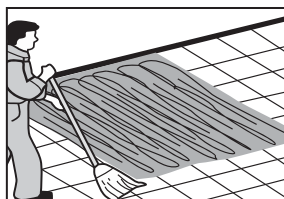
● Действие

- ① Выберите участок пола, требующий чистки и полировки. (Рис. 1)
 - А) С помощью пылесоса удалите с пола пыль и мусор
 - Б) Отодвиньте мебель. Сначала очистите пол вокруг тяжелой и встроенной мебели.
 - В) Начинайте чистку с наиболее удаленных от входа мест.



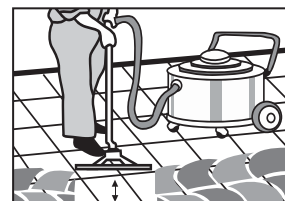
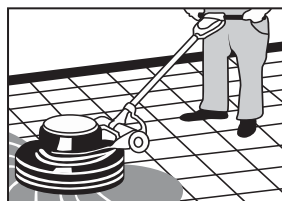
(рис. 1)

- ② Опустите щетку в ведро с моющим средством и начните обработку площади поверхности размером 1.8x1.8m. Окончив, подождите 5-15 мин. (Рис. 2)



(рис. 2)

- ③ Используя полировочную машину с щеткой, удалите пятна с обработанной чистящим раствором поверхности. (Рис. 3)



(рис. 3)

Используйте специальную красную щетку для полировки.

- ④ Уберите образовавшуюся грязь с поверхности покрытия.
- ⑤ Продолжайте уборку, обработав следующую площадь поверхности размером 1.8x1.8m. Границы очищаемых областей должны пересекаться, чтобы предотвратить появление неубранных полос.
- ⑥ Любые загрязняющие вещества убирайте как можно скорее.
- ⑦ Не используйте грязные инструменты, которые Вы использовали ранее.
- ⑧ Промойте чистый пол губкой, смоченной воде.
- ⑨ Промойте губку в чистой воде.
- ⑩ Протрите пол чистой щеткой.
- ⑪ Просушите пол. На потускневших областях повторите чистку.
- ⑫ После последней промывки, дайте напольному покрытию высохнуть. Проведите по поверхности пола рукой, чтобы удостовериться, что пол готов к нанесению мастики. Если на поверхности пола остается белый налет, то промывку нужно повторить. Если после дальнейшей проверки порошка нет – пол готов к покрытию мастикой.

● Нанесение защитной мастики

Мастика применяется для придания покрытию превосходного внешнего вида, предотвращения возникновения пятен и царапин.

- ① Пол должен быть сухим и чистым. При необходимости удалите загрязнения вышеописанным методом.
- ② Подготовьте достаточное количество мастики. Следуйте инструкциям производителя мастики, соблюдайте рекомендуемые нормы расхода, времени высыхания и количество наносимых слоев.

4. Меры предосторожности

- ① При чистке напольного покрытия можно не удалять старую мастику на участках, где нет загрязнений.
- ② Запрещается чрезмерное использование на поверхности мастики и моющих средств, т.к. это может негативно сказаться на поведении клея.
- ③ При проведении чистки и нанесении мастики строго следуйте рекомендациям Производителя.

**LG Hausys**

Headquarters: LG Twin Towers 8F, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, Korea
Tel: +82-2-3773-7163 / Fax: +82-2-3773-7707
www.lghausys.com

LG Hausys Rus, LLC

Россия, 125047, Москва, 4-й Лесной переулок, д. 4, Деловой центр «Лесная Плаза», 8-й этаж.
Тел.: +7 (495) 663 39 58 Факс: +7 (495) 663 39 59
www.lghausys.ru