

СПОРТИВНЫЕ ПОКРЫТИЯ TARAFLEX™

gerflor.ru
gerflor.com



Gerflor[®]
theflooringgroup

СПОРТИВНЫЕ ПОКРЫТИЯ TARAFLEX™ БЫЛИ
РАЗРАБОТАНЫ В 1947 Г., КОГДА ПОНЯТИЕ
«СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЕ» ТОЛЬКО ЗАРОЖДАЛОСЬ.





КОМПАНИЯ GERFLOR ПРОИЗВЕЛА РЕВОЛЮЦИЮ В ОБЛАСТИ СПОРТИВНЫХ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ ДЛЯ КРЫТЫХ ИГРОВЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОДОЛЖАЕТ РАЗВИВАТЬСЯ!

▶ **Taraflex™ самый узнаваемый продукт на рынке спортивных покрытий.** Каждый спортсмен, независимо от его уровня, хотя бы один раз за свою карьеру играл на покрытии Taraflex™. Защита и безопасность — главные свойства, которыми мы руководствуемся при разработке спортивных покрытий, вот почему Taraflex™ подходит для игроков всех возрастов и уровня подготовки.

▶ **Самое популярное спортивное покрытие в мире, которое использовалось для проведения соревнований по гандболу, волейболу, бадминтону и настольному теннису на десяти последних Олимпийских играх подряд начиная с Монреаля 1976 г. до Олимпийского Лондона 2012 г.**

▶ **Мы разделяем любовь к спорту и ценности спортивных ассоциаций, с которыми работаем. Выбирая спортивные покрытия Taraflex™, вы выбираете высокое качество на протяжении 20 лет.**

**СПОРТИВНЫЕ ПОКРЫТИЯ TARAFLEX™ САМЫЕ
УЗНАВАЕМЫЕ ВО ВСЁМ МИРЕ!**

Каждый
день **6 миллионов детей** играют
на покрытиях Taraflex™

Свыше **3500 матчей высшего
уровня** было сыграно на
покрытиях Taraflex™ в 2014 г.

РЕШЕНИЯ ПО ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



Мы считаем, что действия звучат громче слов! Гигиена, качество воздуха в помещении, безопасность, акустический и визуальный комфорт являются неотъемлемыми характеристиками всей нашей продукции, которые обеспечивают преимущества для игроков.

1 КАЧЕСТВО ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ



2 ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ СОКРАЩАЕТСЯ НА 15% Новая цветовая гамма с высокой степенью отражения света



3 СОКРАЩЕНИЕ ЗАТРАТ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ Защитная обработка поверхности ProtecSol® обеспечивает минимальный уход и длитель- ный срок эксплуатации покрытия



4 ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВОМ

- Продукция на 30% изготовлена из переработанного ПВХ
- Все материалы утилизируемы на 100%



5 ВТОРАЯ ЖИЗНЬ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ: ПЕРЕРАБОТКА «СТАРЫХ» ПОКРЫТИЙ, А ТАКЖЕ ИЗЛИШКОВ МАТЕРИАЛА, ОСТАЮЩИХСЯ ПОСЛЕ МОНТАЖА.



6 ОТБОРНОЕ И БЕЗОПАСНОЕ СЫРЬЕ НЕ СОДЕРЖАТ:

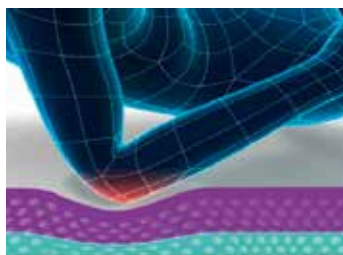
- тяжёлые металлы (свинец, кадмий, и т.п.)
- токсичные добавки и растворители
- формальдегиды
- компоненты, запрещённые Европейским регламентом REACH*



*REACH — Регламент по регистрации, оценке и выдаче разрешений на использование химических веществ на территории ЕС

ЗАЩИТА

1



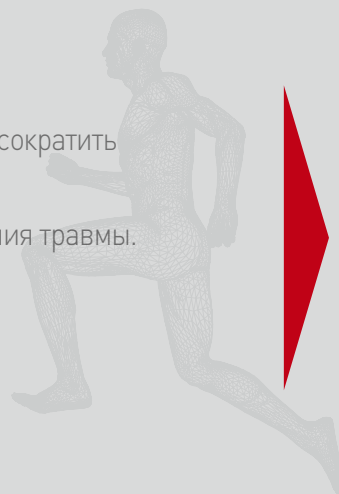
ЗАЩИТА — это свойство покрытия, которое сокращает непосредственный риск травм для игрока при падении, «нырянии» за мячом и скольжении по полу. Данное свойство дополняет технический показатель «амортизация удара» для более полного описания спортивного покрытия.

Теперь мы можем это измерить!

БЕЗОПАСНОСТЬ

2

- **БЕЗОПАСНОСТЬ** — это свойство покрытия, которое помогает сократить риск получения долгосрочных травм.
- Чем выше показатель амортизации, тем меньше риск получения травмы.

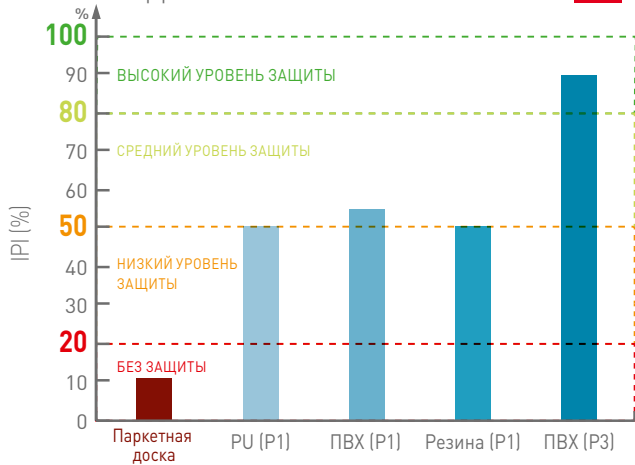


НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

3

Taraflex™ обеспечивает высокое качество, надежность и комфорт на протяжении всего срока эксплуатации покрытия. Показатели амортизации остаются неизменными после 10 лет эксплуатации.

ИНДЕКС БЕЗОПАСНОСТИ ПОКРЫТИЯ IPI



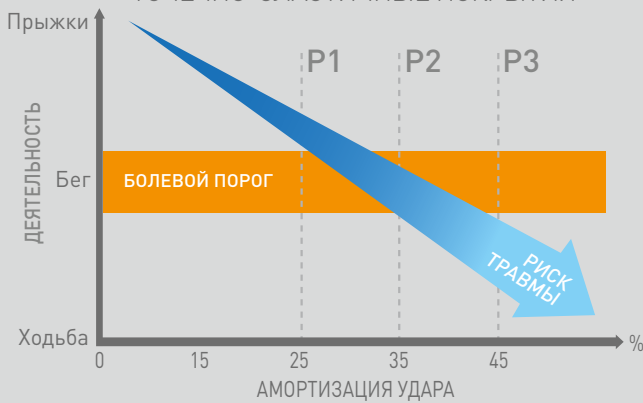
ОТВЕТ GERFLOR

Gerflor производит спортивное покрытие Taraflex™ Sport M Comfort категории P3, обеспечивающее максимальный комфорт и безопасность при занятии спортом.

Sources: ETH Zurich study
Poitiers University biomechanical study
AFNOR recommendation letter AC P 90-205

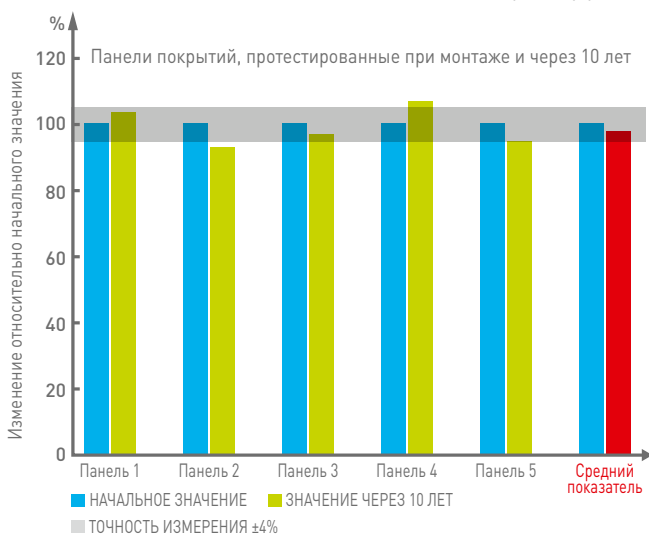
IPI = 88%

ТОЧЕЧНО-ЭЛАСТИЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ



Спортивные покрытия Gerflor полностью соответствуют требованиям спортсменам любого уровня в зависимости от необходимой категории амортизации удара P1/P2/P3 и уровня безопасности.

ИЗМЕНЕНИЕ УРОВНЯ АМОТИЗАЦИИ УДАРА



Gerflor гарантирует неизменность свойств продукции (P1/P2/P3) после 10 лет эксплуатации



Обучение по запросу

**IPI****НОВШЕСТВО****= ИНДЕКС БЕЗОПАСНОСТИ
ПОКРЫТИЯ** (IMPACT PROTECTION INDEX)

$\leq 50\%$	Низкий уровень защиты
$50\% < IPI \leq 80\%$	Средний уровень защиты
$> 80\%$	Высокий уровень защиты



Чем меньше площадь соприкосновения с поверхностью, тем ниже показатель IPI, тем выше риск получения травмы.



Чем больше площадь соприкосновения с поверхностью, тем выше IPI показатель.

ЗАЩИТА (IPI)

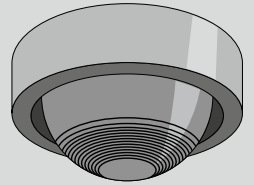
ЗАЩИТА — это свойство спортивного покрытия, которое позволяет сократить риск получения травмы при падении, скольжении, «нырянии» за мячом.

ТЕПЕРЬ МЫ МОЖЕМ ЭТО ИЗМЕРИТЬ!

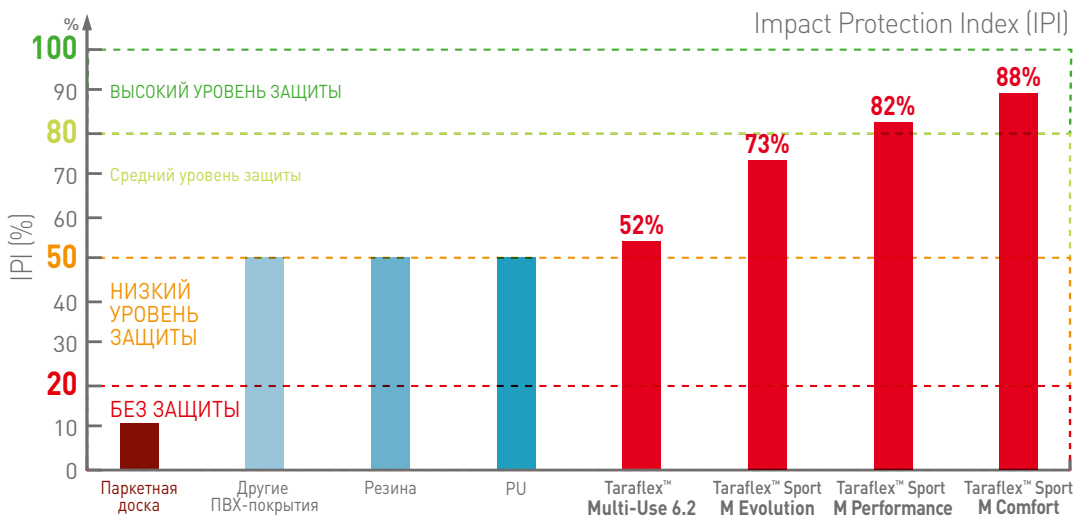
Измерительный прибор, который фиксирует уровень безопасности спортивных покрытий (AC P 90-205).

ЧЕМ ВЫШЕ IPI (индекс безопасности покрытия), **ТЕМ ВЫШЕ ЗАЩИТА** (тем меньше риск получения повреждений (шибы, переломы))

IPI Impactor



ЛИНЕЙКА ПОКРЫТИЙ TARAFLEX™ по показателю IPI



SOURCES:

- ETH Zurich study
- Poitiers University biomechanical study
- AFNOR recommendation letter AC P 90-205

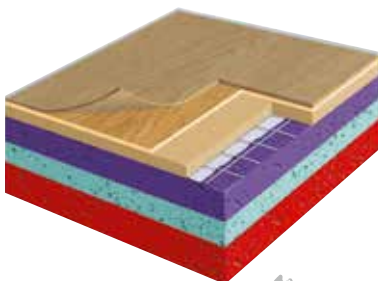
ОТВЕТ КОМПАНИИ GERFLOR

TARAFLEX™ SPORT M COMFORT

PROTECSOL

D-Max

CXP HD



► Наивысший показатель на рынке: **IPI = 88%**

12mm

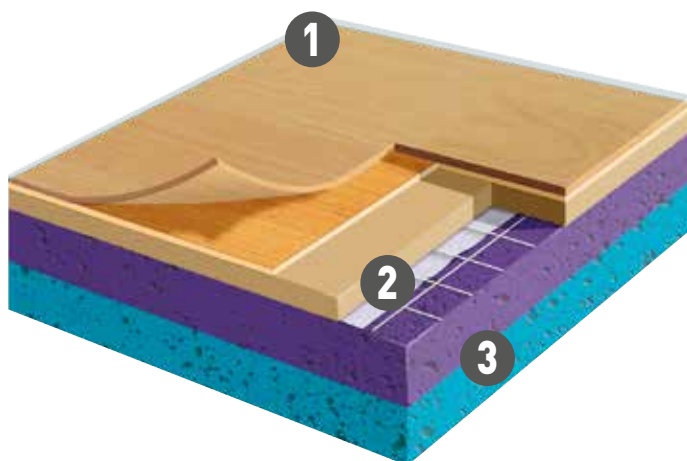
P3

СЕКРЕТ СПОРТИВНЫХ ПОКРЫТИЙ TARAFLEX™

1 Protocolsol^{TRIPLE ACTION}

Уникальная запатентованная обработка поверхности Protocolsol® тройного действия:

- ▶ «Умная» обработка поверхности, обеспечивающая оптимальное соотношение между скольжением и сцеплением спортивной обуви с полом. Покрытие создает сцепление при ускорении атлета, но позволяет ноге свободно двигаться при повороте.
- ▶ Поверхность, предотвращающая ожоги от трения, снижает нагрев на 25% и уменьшает риск получения ожогов от трения.
- ▶ Простая в уходе поверхность, снижающая расходы на обслуживание



2 D-Max^{DURABILITY} / D-Max^{DURABILITY}+

Многослойная поверхность D-Max™ с каландрированными листами ПВХ, армированными стекловолоконной сеткой, обеспечивает наивысшую долговечность спортивных покрытий Taraflex™.

Уникальная многослойная поверхность D-Max™+ с каландрированными листами ПВХ, армированными двумя стекловолоконными сетками, обеспечивает:

- ▶ Наивысшую размерную стабильность (>0.1%)
- ▶ Увеличение сопротивления вдавливанию на 35% для расширения области применения покрытия

D-Max^{DURABILITY}



D-Max^{DURABILITY}+



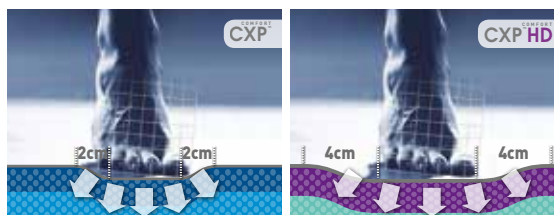
3 CXPHD^{COMFORT}

Совершенствованная технология производства вспененной подложки с закрытыми ячейками CXP (Cellular Xtreme Process) с технологией пены «повышенной плотности» (VHD), разработанной компанией Gerflor.

Для чего используется пена повышенной плотности?

В момент контакта с полом:

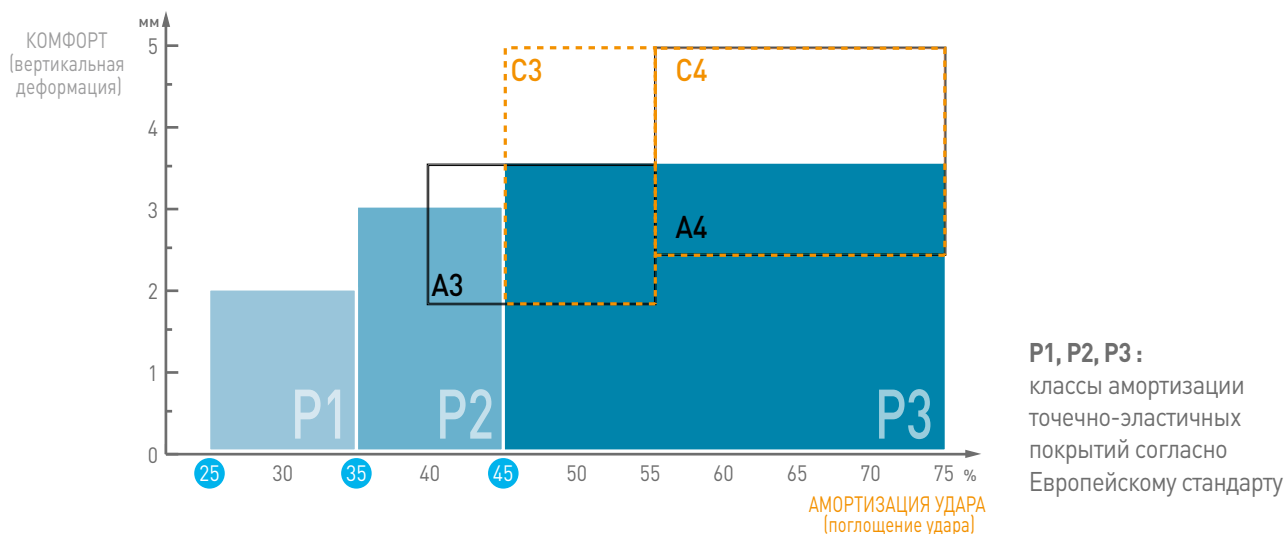
- ▶ Легкая и упругая пена в нижнем слое полностью сжимается, обеспечивая комфорт и безопасность
- ▶ Вспененный верхний слой VHD остается твердым, увеличивая углубление вокруг ступни в два раза, что обеспечивает большую свободу движения в повороте и предотвращает риск травмы благодаря более устойчивому положению ступни.



Комбинация технологий Protocolsol®, D-Max™/D-Max™+, вспененной подложки CXPHD™ обеспечивает непревзойденные характеристики и долговечность спортивных покрытий Taraflex™.

EN 14904 ЕВРОПЕЙСКИЙ СТАНДАРТ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ПОКРЫТИЙ

СТАНДАРТ EN 14904 ОПРЕДЕЛЯЕТ МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К СПОРТИВНЫМ ПОКРЫТИЯМ ДЛЯ КРЫТЫХ ПЛОЩАДОК



3 типа спортивных покрытий:

- 1 Точно-эластичные покрытия**, такие как покрытия Taraflex™ (Taraflex™ Sport M Evolution, Taraflex™ Sport M Performance, Taraflex™ Sport M Comfort and Taraflex™ Multi-Use 6.2).
- 2 Равномерно-эластичные покрытия**, такие как пружинящие деревянные покрытия.
- 3 Комбинированные покрытия**, сочетающие свойства точно-эластичных и равномерно-эластичных покрытий.

Требования стандарта:

Стандарт EN 14904 определяет классы амортизации покрытий с целью акцентировать внимание на необходимость использования безопасных и комфортных покрытий, снижающих риск травмы.

EN 14904	ОПИСАНИЕ	СТАНДАРТ	ТРЕБОВАНИЕ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ
СПОРТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Вертикальная деформация	EN 14809	≤ 3.5	мм
	Амортизация удара	EN 14808	≥ 25	%
	Коэффициент трения	EN 13036-4	80 - 110	-
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Отскок мяча	EN 12 235	≥ 90	%
	Остаточные впадины	EN 1516	≤ 0.5	мм
	Устойчивость к нагрузке от роликов	EN 1569	≥ 1500	Н
	Сопротивление ударной нагрузке	EN 1517	≥ 8	Н/м
	Износостойкость	EN ISO 5470-1	≤ 1000	мг
	Блеск	EN ISO 2813	≤ 30	%
	Равномерность покрытия	EN 13036-7	$< 6\text{мм}/3\text{м}$	-
КЛАССИФИКАЦИЯ	Огнестойкость	EN 13501-1	C _{fl-s1}	-
	Выделение формальдегида	EN 717-1/2	$\geq E1$	-
	Выделение пентахлорфенола	EN 12673	< 0.1	%

РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ ПРОДУКТА

ЗАЩИТА против травм

100%

ЗАЩИТА...

...это механическое свойство напольных покрытий, помогающее сократить риск травм при падении, скольжении или «нырянии» за мячом (сокращает риск получения повреждений/ушибов/переломов).



IPI = IMPACT PROTECTION INDEX

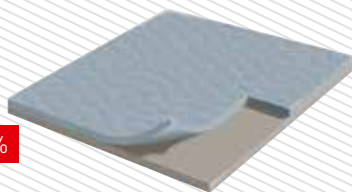
≤ 50%	низкая защита
50% < IPI ≤ 80%	средняя защита
> 80%	высокая защита

80%

P1

2.1mm

50%



TARAFLEX™
SURFACE

6.2mm

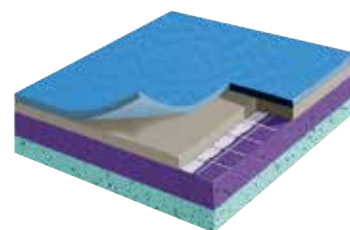
IPI = 52%



TARAFLEX™
MULTI-USE 6.2

7mm

IPI = 73%



TARAFLEX™
SPORT M EVOLUTION

Dry-Tex™
SYSTEM

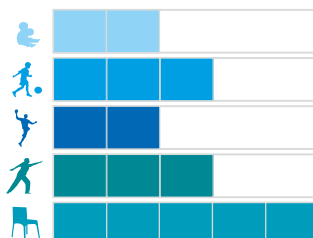
25%

БЕЗОПАСНОСТЬ защита от риска долгосрочных травм

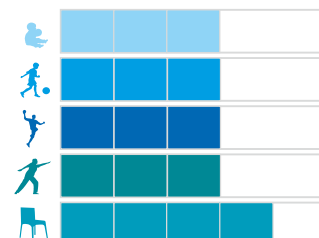
ПРИМЕНЕНИЕ

- Малыши (0-6 лет)
- Учащиеся
- Соревнующиеся
- Взрослые люди / Для отдыха
- Многоцелевое

TARAFLEX™ MULTI-USE 6.2



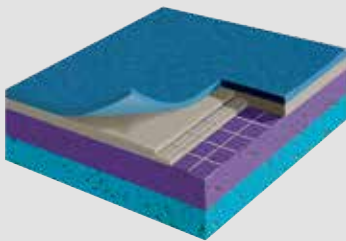
TARAFLEX™ SPORT M EVOLUTION



P2

9mm

IPI = 82%



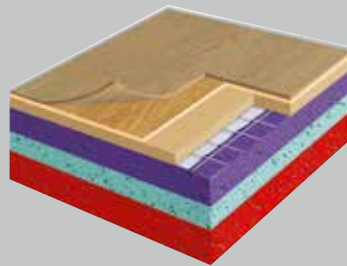
TARAFLEX™
SPORT M PERFORMANCE

Dry-Tex SYSTEM Eco-Fit SYSTEM

P3

12mm

IPI = 88%



TARAFLEX™
SPORT M COMFORT

БЕЗОПАСНОСТЬ SA%

Защита от долгосрочных травм (снижение риска повреждения голеностопа, снижения риска воспаления сухожилий)



SA% = АМОРТИЗАЦИЯ УДАРА (EN 14904)

25% ≤ P1 < 35%

35% ≤ P2 < 45%

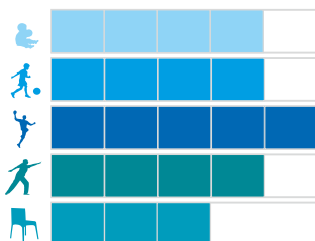
45% ≤ P3

35%

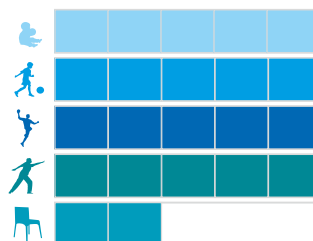
45%



TARAFLEX™ SPORT M PERFORMANCE



TARAFLEX™ SPORT M COMFORT





1

3D-КОРТ ДИЗАЙНЕР ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ВАШИХ ПРОЕКТОВ В 3D



1 Выберите свою площадку:
одна или несколько разметок



2 Выберите цвета



3 Визуализируйте Ваше
покрытие в 3D
Возможные цвета
доступны на сайте

Также, доступно на gerflor.ru

2

МОЙ TARAFLEX® ВОЗМОЖНОСТЬ СОЗДАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ДИЗАЙНА

- 1** Выберите понравившиеся цвета
из 130 возможных
- 2** Получите Ваш прототип бесплатно в течение 15 рабочих
дней с момента обращения (без учета времени доставки
и при заполнении не более 3 таблиц-форм)

3 Утвердите

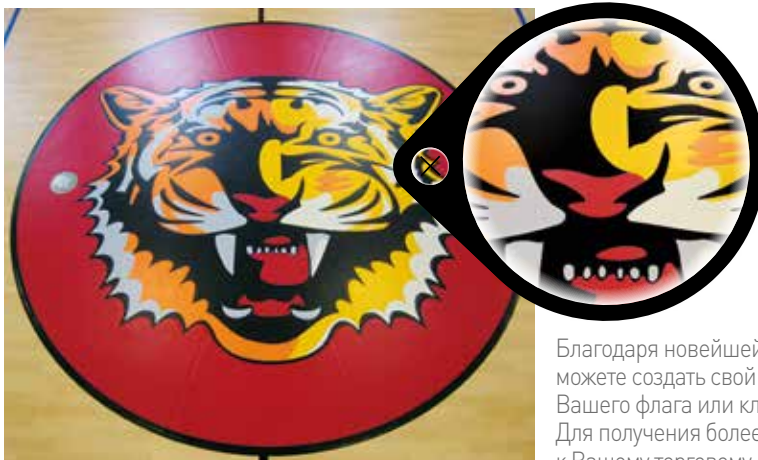
Условие: минимальный заказ от 1000 м²
для одного цвета и одного проекта

mytaraflex.gerflor.com



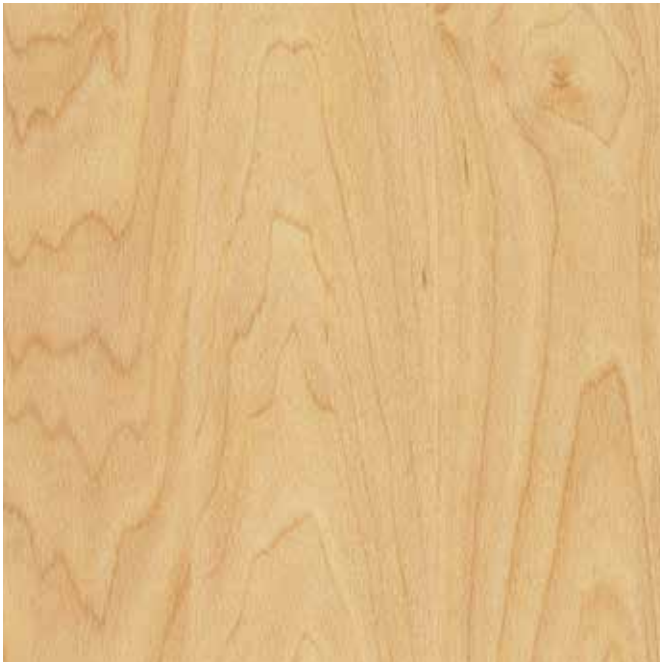
3

МОИ ЛОГОТИПЫ ДЛЯ ПОТРЯСАЮЩЕГО РЕЗУЛЬТАТА



Благодаря новейшей технологии гидроабразивной резки Вы можете создать свой индивидуальный дизайн, добавив цвета Вашего флага или клубного логотипа. Для получения более подробной информации, обратитесь к Вашему торговому представителю.

СОЗДАЙТЕ СВОЙ ДИЗАЙН



6381 - Maple Design / Y = 39,9



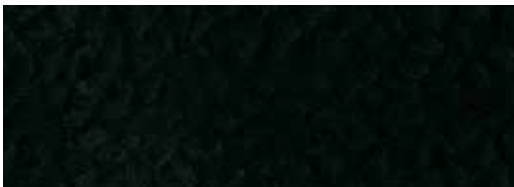
6873 - Anthracite / Y = 20,5



6159 - Pink / Y = 19,1



6559 - Spring / Y = 47,1



6830 - Black / Y = 4,2

Все цвета доступны в покрытиях Taraflex™ Surface, Taraflex™ Sport M Evolution, Taraflex™ Sport M Performance and Taraflex™ Sport M Comfort



6347 - Beige / Y = 39,7



6570 - Mint Green / Y = 16,9



6557 - Forest / Y = 10,9



6375 - Oak Design / Y = 29,7

Цвета напольных покрытий в данной брошюре воспроизведены настолько реалистично, насколько позволяет технология печати.



3764 - Taupe / Y = 17,9



6431 - Teal / Y = 21,4



6758 - Silver Gray / Y = 36



6445 - Lagoon / Y = 25,7



6430 - Blue / Y = 8,3



6180 - Red / Y = 10,9



6038 - Terracotta / Y = 19,9



6211 - Gold / Y = 45,7



6146 - Coral / Y = 28,7



2404 - London Light Blue / Y = 33,8

Y: коэффициент светотражения EN 13 745
Экономия энергии при Y > 20.



TARAFLEX™ MULTI-USE 6.2



8068 - Wood Chocolate / Y = 9,4



4453 - Wood Blue / Y = 17,9



8840 - Wood Black / Y = 17,2



4331 - Wood Natural / Y = 29,9



3708 - Wood Grey / Y = 34,2

Taraflex найдет решение для спортсменов любого возраста и уровня

Возрастные группы	Дети младше 12 лет	Подростки 12-18 лет	Взрослые	Пожилые люди
Тип спортивных занятий				
Интенсивные спортивные занятия	TX Sport M Performance, TX Sport M Comfort	TX Sport M Performance	TX Sport M Performance	TX Sport M Performance, TX Sport M Comfort
Спортивные занятия для школьников	TX Sport M Performance	TX Sport M Evolution	TX Sport M Evolution	TX Sport M Performance
Спорт и досуг	TX Sport M Evolution	TX Sport M Evolution	TX Sport M Evolution	TX Sport M Evolution
Спорт с высокими динамическими нагрузками	TX Surface	TX Surface	TX Surface	TX Surface
Спорт с высокими нагрузками сжатия	TX Surface, TX Multi-Use 6.2	TX Surface, TX Multi-Use 6.2	TX Surface, TX Multi-Use 6.2	TX Surface, TX Multi-Use 6.2

Независимо от стадии выполнения Вашего проекта, наши торговые представители всегда готовы помочь Вам найти подходящее решение с помощью следующих элементов:

Определение оптимальной планировки

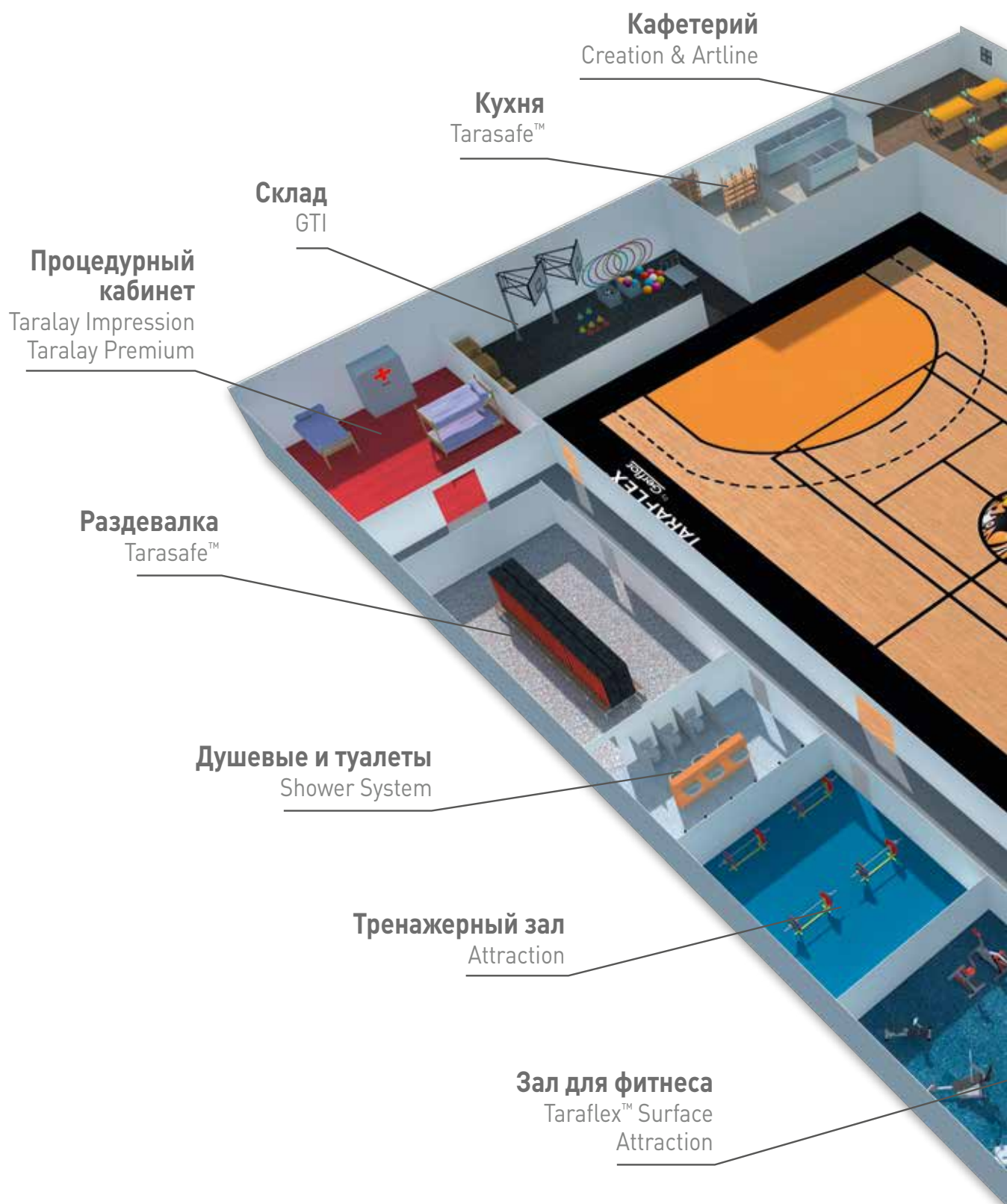
Масштабные модели Вашего спортивного зала

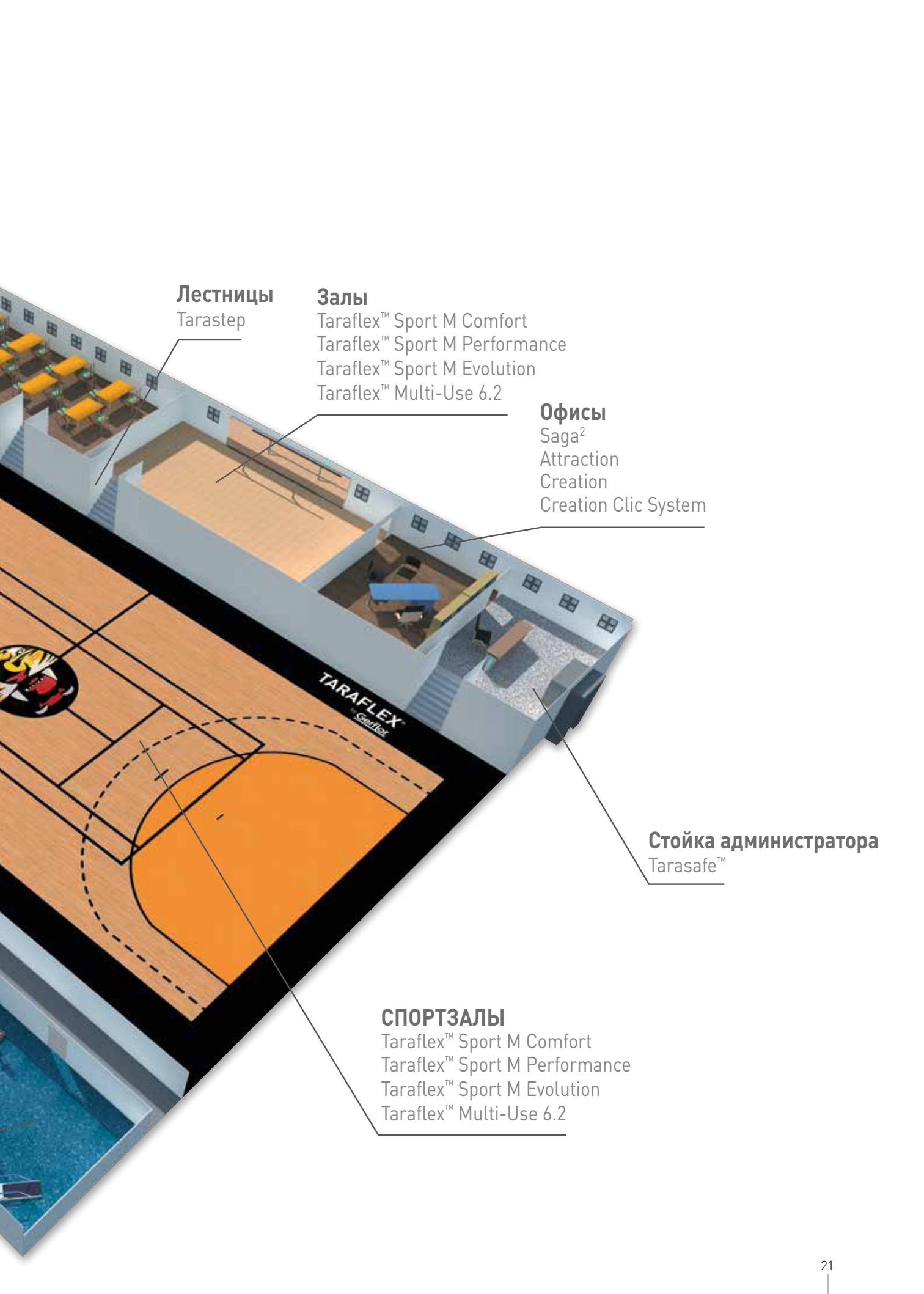
Цветные образцы большого размера

Наборы образцов для выбора цвета...

ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВСЕХ ОБЛАСТЕЙ ПРИМЕНЕНИЯ

Gerflor предлагает полноценное решение для всего спортивного зала





Лестницы

Tarastep

Залы

Taraflex™ Sport M Comfort
Taraflex™ Sport M Performance
Taraflex™ Sport M Evolution
Taraflex™ Multi-Use 6.2

Офисы

Saga²
Attraction
Creation
Creation Clic System

Стойка администратора

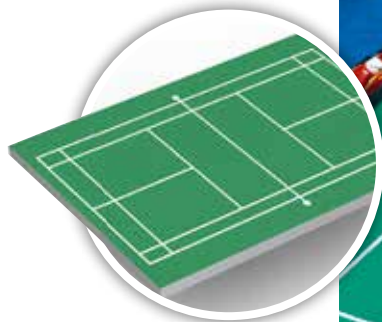
Tarasafe™

СПОРТЗАЛЫ

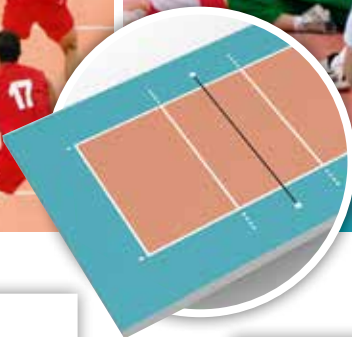
Taraflex™ Sport M Comfort
Taraflex™ Sport M Performance
Taraflex™ Sport M Evolution
Taraflex™ Multi-Use 6.2

ВИДЫ СПОРТА

БАДМИНТОН



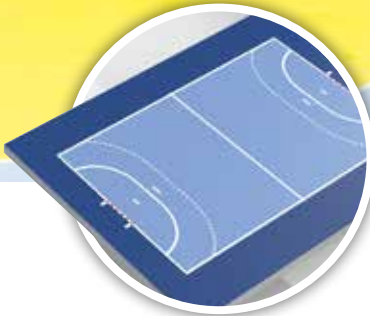
ВОЛЕЙБОЛ



ВОЛЕЙБОЛ СИДЯ



НЕТБОЛ / БАСКЕТБОЛ



ГАНДБОЛ



НАСТОЛЬНЫЙ ТЕННИС



Taraflex™ Sport M Evolution

РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ ПРОДУКТА

Выберите напольное покрытие в зависимости от типа использования

	Баскетбол	Волейбол	Гандбол	Нетбол	Флорбол	Футзал	Теннис	Настольный теннис	Бадминтон	Многофункциональный спортивный зал	Универсальный спортивный зал	Роликовые виды спорта / спорт инвалидов
TARAFLEX™ SPORT M COMFORT (P3)		■	■	■	■					■		
TARAFLEX™ SPORT M PERFORMANCE (P2)	■	■	■	■	■	■				■		
TARAFLEX™ SPORT M EVOLUTION (P1)						■		■	■	■		
TARAFLEX™ MULTI-USE 6.2 (P1)						■					■	
TARAFLEX™ SURFACE	Устанавливается на фальшпол							Устанавливается на фальшпол				■
TARAFLEX™ TENNIS (P1)							■					
TARAFLEX™ TABLE TENNIS 3.7 PORTABLE / 4.5 PERMANENT / 6.2 PERMANENT								■				
TARAFLEX™ BADMINTON 3.9 PORTABLE / 4.5 PERMANENT / 7 PERMANENT									■			

■ = рекомендуется / □ = допускается

НАПОЛЬНЫЕ СПОРТИВНЫЕ
ПОКРЫТИЯ **TARAFLEX™** —
ВСЕГДА ЛУЧШЕЕ РЕШЕНИЕ!

TARAFLEX
by Gaflex

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



ГЛАВНЫЕ СПОРТИВНЫЕ
СОБЫТИЯ



СПОРТИВНЫЕ ЗАЛЫ

- ШКОЛЬНЫЙ СПОРТЗАЛ
- СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ



МНОГОЦЕЛЕВЫЕ ЗАЛЫ



ЦЕНТРЫ ЗДОРОВЬЯ
И ФИТНЕСА



РАКЕТОЧНЫЙ СПОРТ



СПОРТ ДЛЯ ЛЮДЕЙ
С ОГРАНИЧЕННЫМИ
ВОЗМОЖНОСТЯМИ



Эксперт среди съемного пола

- ▶ Благодаря своему опыту, компания **Gerflor** является партнером №1 на рынке **спортивных покрытий**, а покрытия Taraflex™ выбирают многие международные спортивные Федерации и Олимпийские Комитеты многих стран.
- ▶ Больше, чем просто производитель напольных покрытий, компания Gerflor является наиболее известным партнером главных спортивных мероприятий по всему миру..



EUROPEAN HANDBALL FEDERATION



ОТВЕТ КОМПАНИИ GERFLOR

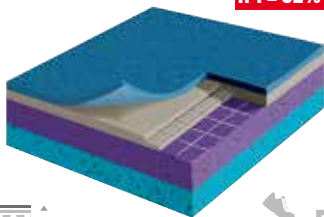
TARAFLEX™ SPORT M PERFORMANCE

Profecsöl

D-Max^{ULTY}
D-Max+

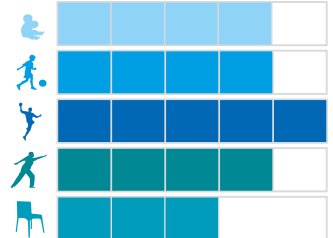
CXP HD

IPI = 82%



Безопасность и превосходство!

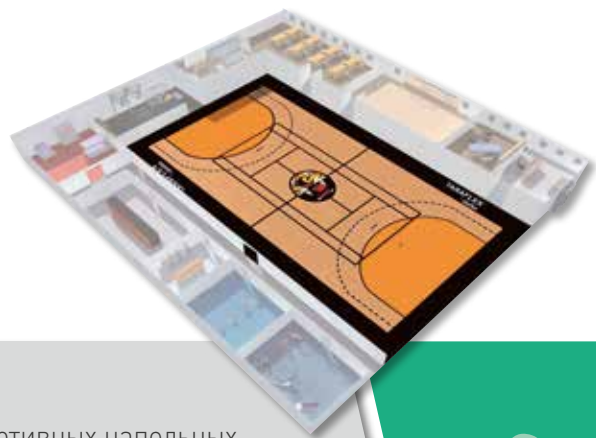
Современное покрытие Taraflex™ Sport M Performance является итогом более чем 60-летнего опыта компании Gerflor.





Спорт — это часть обучения

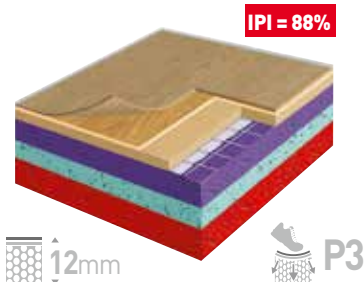
- ▶ Компания Gerflor представляет линейку универсальных спортивных напольных покрытий, которые идеально подходят для занятий в школе, помогая сократить риск травмы от падений и ударов.
- ▶ Спортивные покрытия Taraflex™ обеспечивают чувство комфорта и защиты от занятий спортом.



ОТВЕТ КОМПАНИИ GERFLOR

TARAFLEX™ SPORT M COMFORT

Protécsöl D-Max CXP HD



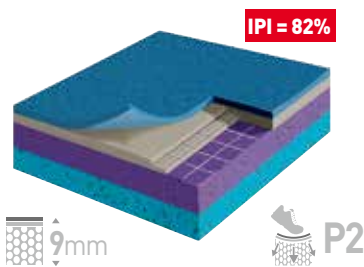
Максимальное удобство и безопасность

Первое спортивное покрытие Taraflex™ категории P3. Технологии и инновации Gerflor гарантируют оптимальный комфорт и безопасность при занятии спортом для всех пользователей, особенно для детей.



TARAFLEX™ SPORT M PERFORMANCE

Protécsöl D-Max+ D-Max+ CXP HD



Удобство и практичность!

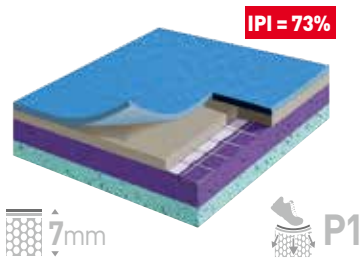
Современное покрытие Taraflex™ Sport M Performance является итогом более чем 60-летнего опыта компании Gerflor.

Dry-Tex SYSTEM Eco-Fit SYSTEM



TARAFLEX™ SPORT M EVOLUTION

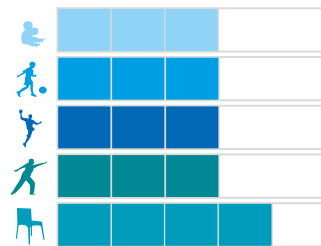
Protécsöl D-Max+ D-Max+ CXP HD



Спорт для всех!

Покрытие Taraflex™ Sport M Evolution обеспечивает уровень удобства и безопасности, позволяющий использовать его для любых видов спорта.

Dry-Tex SYSTEM





Спорт, но и не только...

- ▶ **Многоцелевые** спортивные залы предпочтительно используются для спортивных мероприятий (школьные соревнования, спортивные клубы, гимнастика и т.д.) и неспортивных мероприятий (презентации, встречи, экзамены и т.д.).
- ▶ Многоцелевое напольное покрытие **должно обеспечивать компромисс между безопасностью при занятии спортом** (амортизация удара) и механическими свойствами (остаточные впадины, ударопрочность под столами, стульями и тяжелыми грузами).

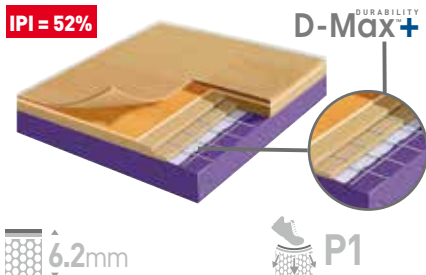


ОТВЕТ КОМПАНИИ GERFLOR

TARAFLEX™ MULTI-USE 6.2

PROTECSOL D-Max+ CXPHD

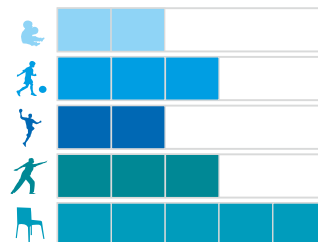
IPI = 52%



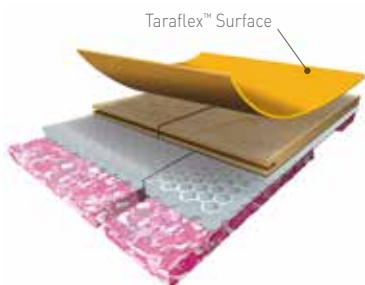
D-Max+

Многофункциональное спортивное покрытие

- ▶ Полноценное спортивное покрытие категории P1 (по стандарту EN 14904) с уровнем амортизации от 25 до 35%.
- ▶ **Тройная мощь:** два слоя стекловолоконной сетки и один слой волокна для превосходного показателя остаточных впадин
- ▶ Превосходная устойчивость к высоким нагрузкам
- ▶ Износостойкость в три раза выше, чем требуется стандартом



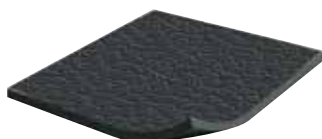
AREA ELASTIC FLOORS WITH TARAFLEX™ SURFACE



Решение для тяжёлых грузов

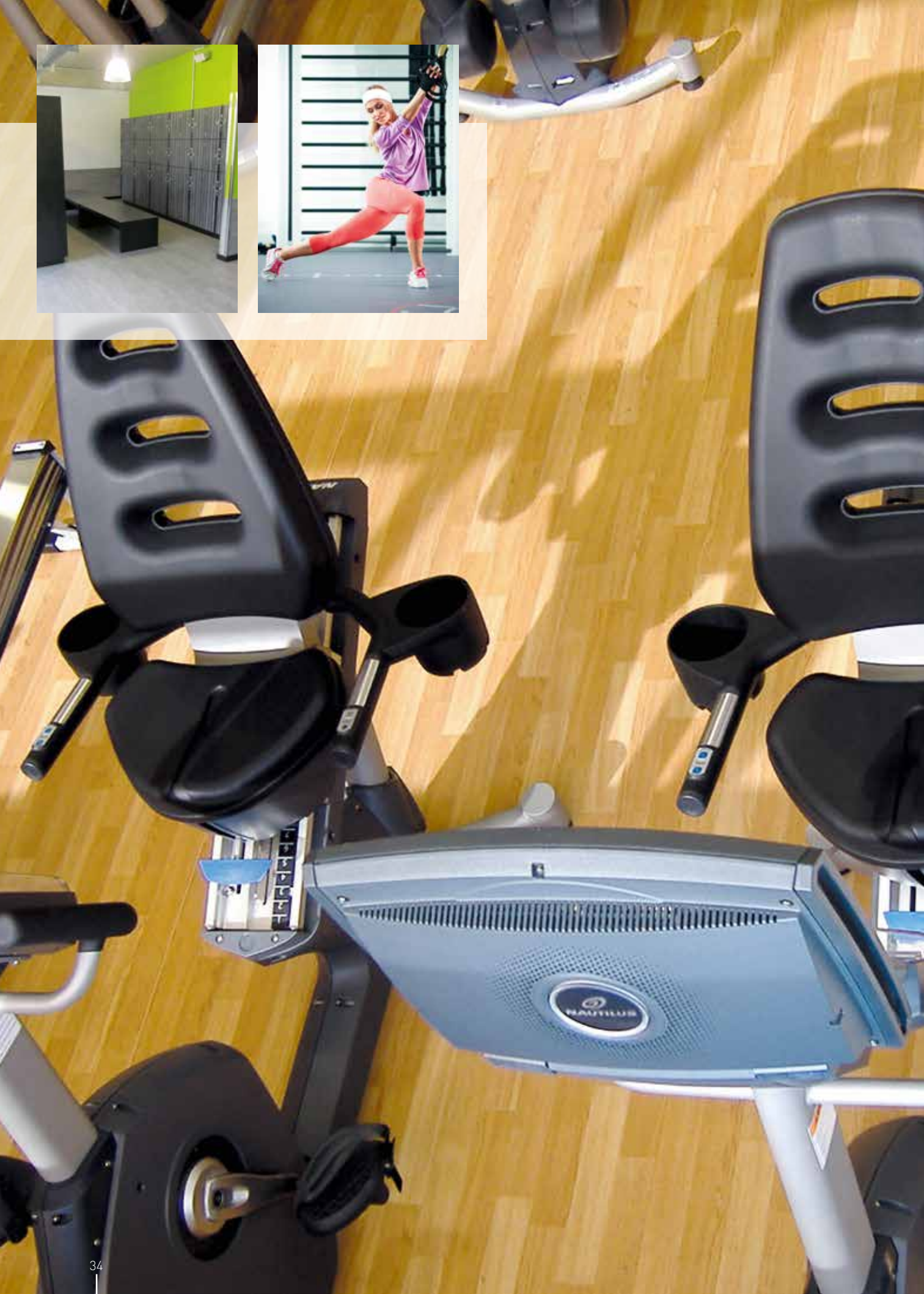
- ▶ Покрытие **Taraflex™ Surface** в сочетании с основанием на амортизационной системе обеспечивает превосходное сопротивление нагрузкам.

TARAFLEX™ BATECO



Съёмный защитный слой

- ✓ Изготовлено из 100% переработанного материала



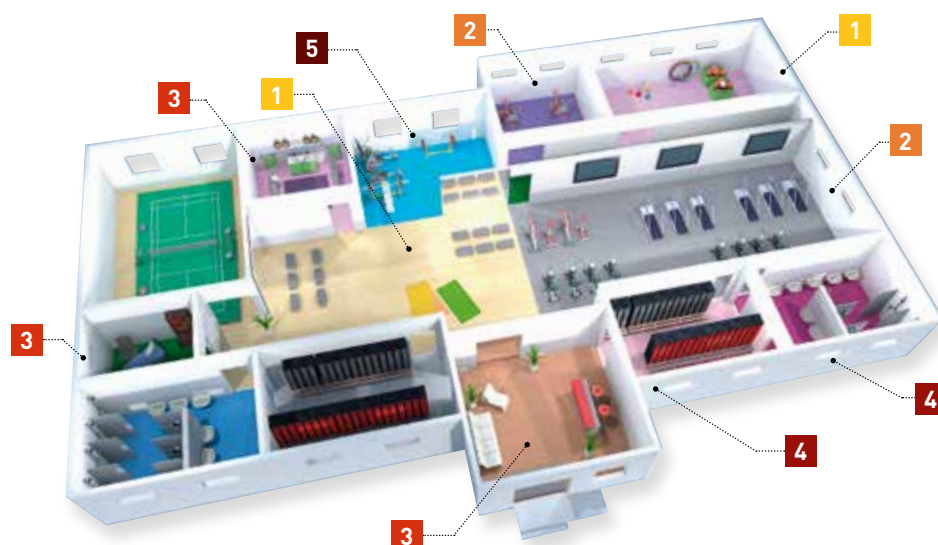
ЦЕНТРЫ ЗДОРОВЬЯ И ФИТНЕСА

Создайте свою атмосферу...

- ▶ Вы можете выбрать необходимое покрытие в зависимости от Ваших предпочтений и вкуса!
- ▶ Компания Gerflor обеспечивает практическое решение для каждого помещения Вашего фитнес-центра. Эксперты компании Gerflor разработали глобальное решение по напольным покрытиям, сочетая технологии и дизайн.

Associate Member of

 Success By Association™

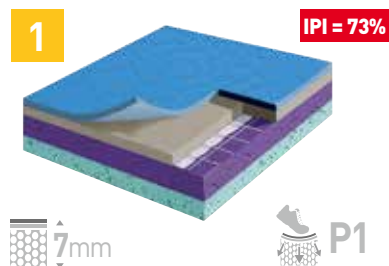


- 1** ЗОНА ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ
ГИМНАСТИКА // АЭРОБИКА // РАСТЯЖКА
- 2** КАРДИОЗОНА
ВЕЛОСИПЕД // БЕГ
- 3** ЗОНА ОТДЫХА
БАР // СПА
- 4** РАЗДЕВАЛКИ // ДУШЕВЫЕ
- 5** ТРЕНАЖЕРНЫЕ ЗАЛЫ

ОТВЕТ КОМПАНИИ GERFLOR

TARAFLEX™ SPORT M EVOLUTION

Protectsol™ D-Max™ CXP HD



IPI = 73%

Спорт для всех!

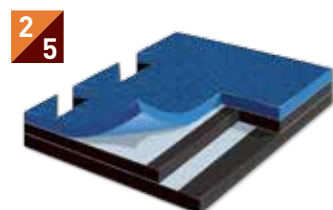
Покрытие Taraflex™ Sport M Evolution обеспечивает уровень удобства и безопасности, позволяющий использовать его для любых видов спорта.



GT1

CREATION CLIC SYSTEM

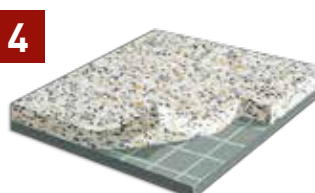
TARASAFE™



Модульное решение, выдерживает высокие нагрузки



Стильный дизайн и простота укладки



Антискользящее покрытие для влажных помещений



广汽集团
GAC GROUP



Специальные спортивные покрытия

- ▶ При занятии ракеточным спортом, напольное покрытие становится частью игры, от него зависит успех игроков.
- ▶ Специальные спортивные покрытия для ракеточного спорта должны обеспечивать компромисс между съёмным и постоянным покрытием.
- ▶ Благодаря нашим постоянным инвестициям в Исследования и Разработки и долгосрочному партнерству с международными спортивными федерациями мы заработали нашу репутацию на рынке специальных спортивных покрытий. Компания Gerflor предлагает полноценное решение для ракеточных видов спорта (бадминтон, настольный теннис и теннис) с разными типами монтажа (съёмное и постоянное покрытие) для того, чтобы оправдать ожидания игроков и организаторов.

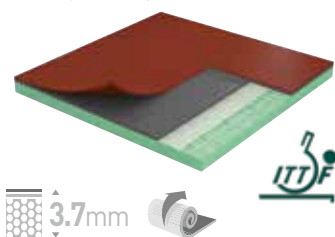


ОТВЕТ КОМПАНИИ GERFLOR

TARAFLEX™ TABLE TENNIS

Profecsol D-Max+

СЪЁМНОЕ РЕШЕНИЕ

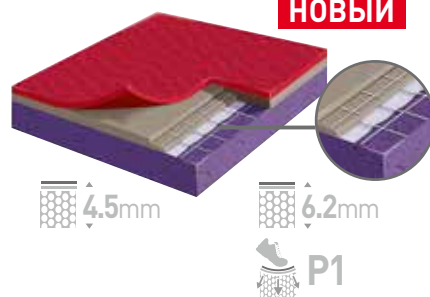


Разработано и создано в сотрудничестве с Международной Федерацией Настольного Тенниса (ITTF – International Table Tennis Federation)

- ▶ Легко устанавливаемое и готовое к работе съёмное покрытие (3,7 мм) или постоянное покрытие (4,5 или 6,2 мм)

ПОСТОЯННОЕ РЕШЕНИЕ

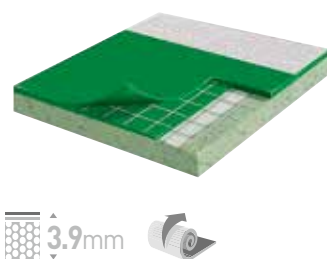
НОВЫЙ



TARAFLEX™ BADMINTON

Profecsol D-Max

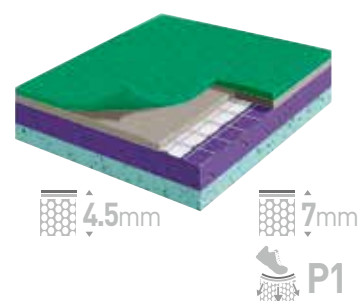
СЪЁМНОЕ РЕШЕНИЕ



Непревзойденный уровень удобства и безопасности

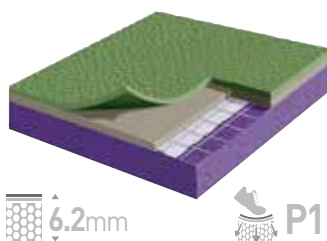
- ▶ Легко устанавливаемое и готовое к работе съёмное покрытие (3,9 мм) или постоянное покрытие (4,5 или 7 мм)

ПОСТОЯННОЕ РЕШЕНИЕ



TARAFLEX™ TENNIS

D-Max CXPHD



Идеальное покрытие теннисных кортов для новичков, опытных игроков и теннисных клубов

- ▶ Высокая скорость мяча





СПОРТ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

ПОКРЫТИЯ ДЛЯ УДОВОЛЬСТВИЯ ОТ ЗАНЯТИЙ СПОРТОМ!

- ▶ Спортивные покрытия Taraflex™ знамениты по всему миру во всех видах спорта. Благодаря свойствам амортизации и высоким показателями IPI спортивные покрытия Taraflex™ подходят для игры в волейбол сидя и других сидячих видов спорта.
- ▶ Многоцелевые покрытия Taraflex™, также, подходят для роликового спорта.

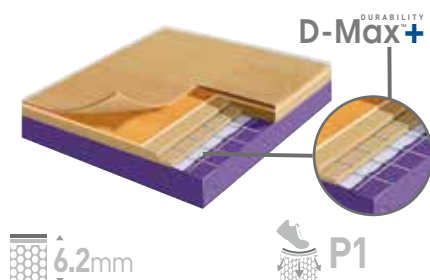
Покрытия Taraflex™ подойдут любому спортсмену, независимо от возраста или уровня подготовки!



ОТВЕТ КОМПАНИИ GERFLOR

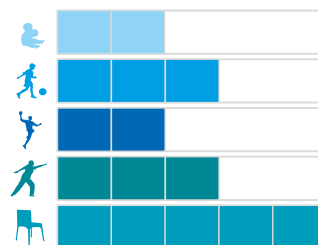
TARAFLEX™ MULTI-USE 6.2

Protécsol® D-Max+ CXP HD



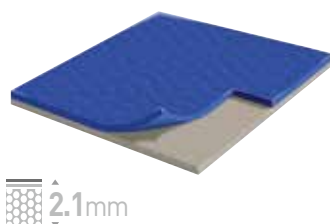
Спортивное покрытие для любых видов спорта (адаптировано для колясок)

- ▶ Полноценное спортивное покрытие категории P1 (по стандарту EN 14904) с уровнем амортизации от 25 до 35%.
- ▶ **Тройная мощь:** два слоя стекловолоконной сетки и один слой волокна для превосходного показателя остаточных впадин
- ▶ Превосходная устойчивость к нагрузкам на колёсиках



TARAFLEX™ SURFACE

Protécsol® D-Max™

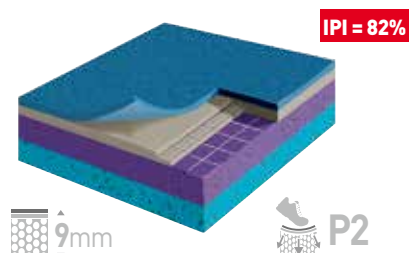


Идеально подходит для таких видов спорта, как роликовые коньки, скейтборды и т.д., выдерживает высокие нагрузки

Благодаря многослойной поверхности D-Max™ покрытие Taraflex™ Surface обеспечивает превосходное соотношение сцепления/скольжения и максимальную долговечность и устойчивость к вдавливанию.

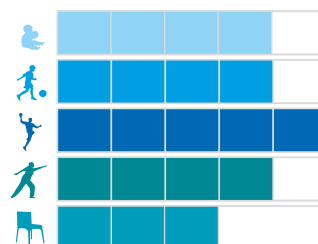
TARAFLEX™ SPORT M PERFORMANCE

Protécsol® D-Max+ CXP HD



Удобство и практичность!

Благодаря показателю IPI = 82%, спортивное покрытие Taraflex™ Sport M Performance обеспечивает наивысший уровень комфорта для сидячих спортсменов!



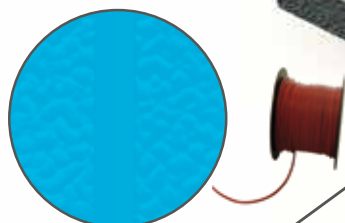
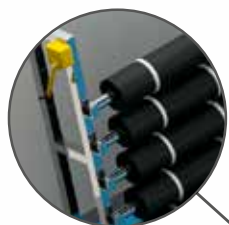
ПОЛНЫЙ АССОРТИМЕНТ АКСЕССУАРОВ

СИСТЕМА ХРАНЕНИЯ

- ▶ Система хранения Vateco для 4, 6 и 8 рулонов. Также, может быть использована для съёмных кортов (Гандбол, Волейбол,...).

ЗАЩИТА СТЕН

- ▶ Decochoc Для зоны хранения или за воротами
- ▶ Возможно создание индивидуального дизайна с помощью цифровой печати



СВАРОЧНЫЕ ШНУРЫ

- ▶ CR 50 для линейки Taraflex™
 - ▶ CR 40 для Taraflex™ Surface
 - ▶ CR 60 для ремонта
- Шнур – 100 п.м.



МОИ ЛОГОТИПЫ / ТЕХНОЛОГИЯ ГИДРОАБРАЗИВНОЙ РЕЗКИ

- ▶ Создайте свой индивидуальный дизайн, добавив цвета Вашего флага или клубного логотипа.



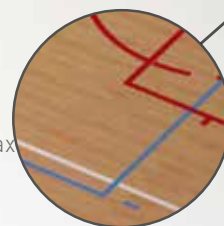
ПОСТОЯННАЯ РАЗМЕТКА

- ▶ TLD AQUA Paint
Доступна в красном, голубом, желтом, белом и черном цветах



ВРЕМЕННАЯ РАЗМЕТКА

- ▶ 3М ленты
Доступны в красном, голубом, желтом, белом и черном цветах



ЗАЩИТА ПОКРЫТИЯ

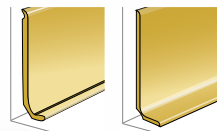
► Bateco

Из 100% переработанного ПВХ



ОТДЕЛКА

► Vynaflex



TARAFLEX
Garflor

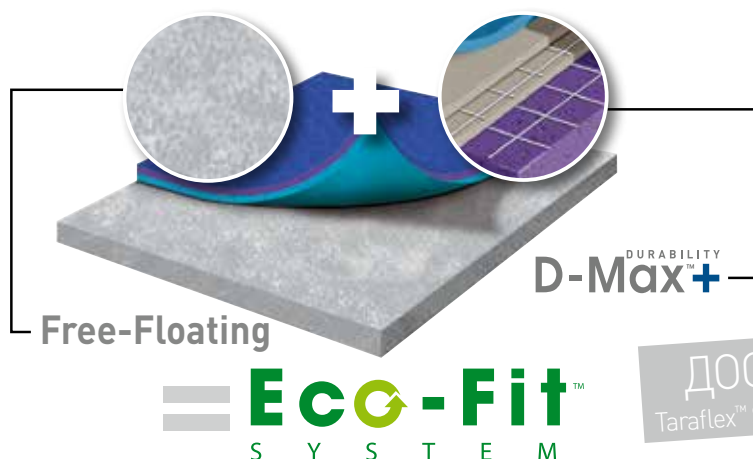
ВХОДНОЙ КОВРИК

► ROMAT GT коврик



СИСТЕМА ECO-FIT™

МОНТАЖ ПРИ РЕМОНТЕ — СВОБОДНАЯ УКЛАДКА



► Система свободной укладки ECO-FIT™ — это новый способ монтажа, разработанный компанией Gerflor, идеально подходит для ремонтных работ.

ПРОСТОЕ, БЫСТРОЕ И ЭКОЛОГИЧНОЕ РЕШЕНИЕ

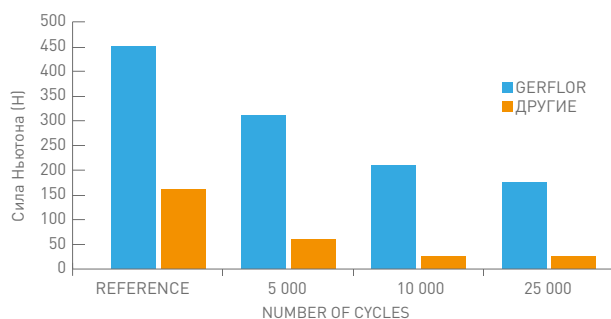
- **Более быстрый и простой монтаж:** два специалиста укладывают покрытие в спортзале площадью 1000 м² на 2 дня быстрее по сравнению со стандартным способом монтажа на клей.
- **Требуется на 80% меньше клея,** таким образом, снижается выделение летучих органических соединений.
- **Простая утилизация материала;** не требуется отделять от бетона при демонтаже. Система ECO-FIT™ полностью интегрирована в экологическую программу Gerflor.

СИСТЕМА ECO-FIT™ УСИЛЕНА ВТОРОЙ СТЕКЛОВОЛОКОННОЙ СЕТКОЙ

Многослойная поверхность D-Max™+ с двойной стекловолоконной сеткой обеспечивает превосходную размерную стабильность и долговечность материала.

После проведения теста на износостойчивость (25000 циклов — симуляция срока службы покрытия 10 лет). Покрытия Taraflex с компактным слоем D-Max+ имеют показатели износостойчивости к механическим воздействиям лучше, чем аналогичные продукты конкурентов.

Механические свойства



*Force needed to stretch the product of 1% from its initial shape

Условия для монтажа

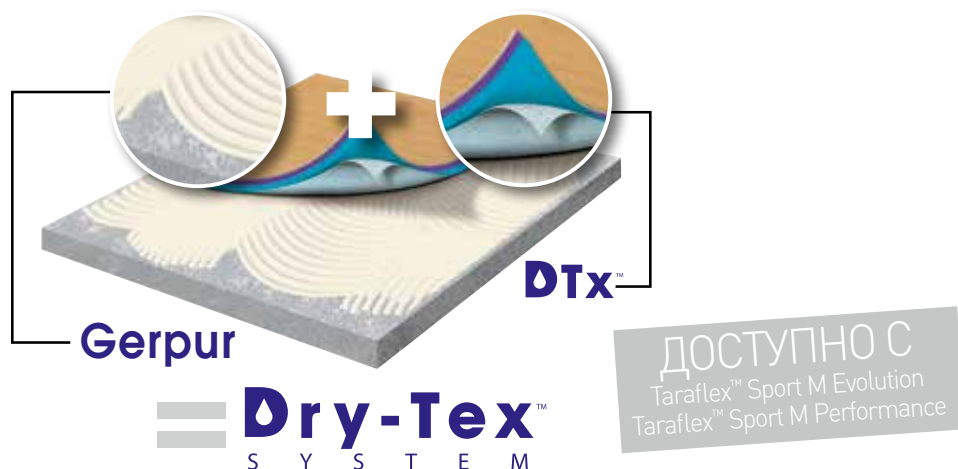
Влажность	RH < 80% [BS 8203] or < 4.5% humidity (CCM)
Равномерность	< 6 мм / 3 мм
Поверхность	Гидротехнический бетон*

*более подробная информация по запросу

ECO-FIT™
SYSTEM

СИСТЕМА DRY-TEX™

МОНТАЖ В НОВЫХ ЗДАНИЯХ – НА НЕДОСУШЕННУЮ СТЯЖКУ



- ▶ **DTx™** — это революционная технология, использующая вспененную подложку SxP™HD с текстильным материалом. Текстильный материал обеспечивает лучшие адгезивные свойства спортивных покрытий Taraflex™.
- ▶ **GERPUR** — это запатентованный однокомпонентный клей, созданный при помощи передовых технологий. Клей реагирует на влажность. Чем выше влажность, тем быстрее клей соединяется с основанием.



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- ▶ **Экономия средств** – не требуется дополнительный гидроизолирующий слой, что позволяет экономить расходы на материалы и трудозатраты
- ▶ **Экономия времени** – нет необходимости ждать, пока влажность покрытия достигнет 7%
- ▶ **Высокая надежность и долговечность** – невероятная прочность соединения с основаниями, обеспечивающая длительный срок службы покрытия

ОДНА СИСТЕМА, ОДНО РЕШЕНИЕ

Условия для монтажа

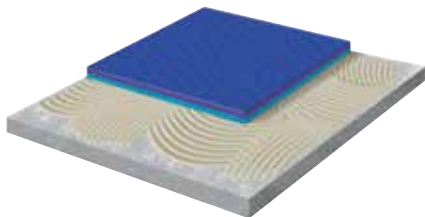
Влажность	Нет ограничений*
Равномерность	< 6 мм / 3 мм
Поверхность	Гидротехнический бетон*

*более подробная информация по запросу

Dry-Tex™
S Y S T E M

ДРУГИЕ МЕТОДЫ УСТАНОВКИ

МОНТАЖ НА КЛЕЙ



Традиционное решение для установки на твердую поверхность, зарекомендовавшее себя в течение 60 лет

Монтаж на клей может применяться для всех спортивных покрытий Taraflex™

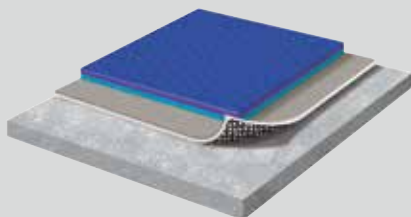
► **Преимущество:**

- Экономичное решение для твердых поверхностей

Условия для монтажа

Влажность	RH < 80% (BS 8203) or < 4.5% humidity (CCM)
Равномерность	< 6 мм / 3 мм
Поверхность	Гидротехнический бетон

МОНТАЖ НА ISOLSPORT



Универсальное решение для свободной укладки

► Для новых зданий, а также при ремонте при соответствующем уровне влажности

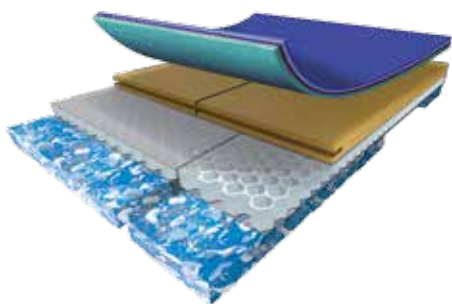
► **Преимущества:**

- Свободная укладка на поверхности с повышенной влажностью
- Снижение рисков при увеличении влажности или монтаже на поверхности с повышенной влажностью

Условия для монтажа

Влажность	Отно.влажн.<80% (BS 8203) или влажность 7% (CCM)
Равномерность	< 6 мм / 3 мм
Поверхность	Гидротехнический бетон / Пористый накат пола
















МОНТАЖ НА СИСТЕМУ ФАЛЬШПОЛА



► Спортивные покрытия Taraflex™ могут монтироваться на фальшполы любого типа, даже подверженные высокой влажности, при укладке покрытий в новых зданиях или при ремонте старых.




► Допуски на неровность поверхности больше, чем требуется согласно стандарту EN 14904.

УХОД

ВИД УХОДА	ЧАСТОТА УХОДА	ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УХОДА	ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА	РУКОВОДСТВО ПО УБОРКЕ
ПЕРВИЧНЫЙ УХОД				
МЕХАНИЧЕСКАЯ УБОРКА	-	  или  если сильно загрязнено	Нейтральное чистящее средство или щелочное при сильном загрязнении (Dynattech Trophy*)	<ul style="list-style-type: none"> Роторная моечная машина или чистильно-моечная машина, оснащенная пылесосом с водяным фильтром
ЕЖЕДНЕВНЫЙ УХОД				
РУЧНАЯ ЧИСТКА	1 раз в день	 	-	<ul style="list-style-type: none"> Неувлажненная щетка
ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ УХОД				
МЕХАНИЧЕСКАЯ УБОРКА	2 раза в неделю (1 раз для маленьких залов)	   или  светло-зеленый диск	Нейтральное чистящее средство или щелочное при сильном загрязнении (Dynattech Trophy*)	<ul style="list-style-type: none"> Влажная щетка Механическая уборка
ГЕНЕРАЛЬНАЯ УБОРКА				
МЕХАНИЧЕСКАЯ УБОРКА	В период каждых школьных каникул (или каждые 2 месяца)	  или  светло-зеленый диск	Специальное чистящее средство против царапин (например, Traciflex*)	<ul style="list-style-type: none"> Использовать слабое чистящее средство для следов от обуви Подождать 10 минут Провести механическую уборку
ГАНДБОЛ				
МЕХАНИЧЕСКАЯ УБОРКА	В период каждых школьных каникул (или каждые 2 месяца)	  или  светло-зеленый диск	чистящее средство против царапин (например, Traciflex*)	<ul style="list-style-type: none"> Использовать слабое чистящее средство для следов от обуви Подождать 10 минут Провести механическую уборку


*Продукция, распространяемая компанией Gerflor

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание	Стандарт	Требование	Единицы измерения	Taraflex™ Surface	Taraflex™ Surface Mask	Taraflex™ Multi-Use 6.2	Taraflex™ Sport M Evolution	Taraflex™ Sport M Performance	Taraflex™ Sport M Comfort
Система Dry-Tex™ / Система Eco-Fit™	-	-	-	-	-	-			-
Описание продукта									
Обработка поверхности	-	-	-	Triple-Action Protocols®	Triple-Action Protocols®	Triple-Action Protocols®	Triple-Action Protocols®	Triple-Action Protocols®	Triple-Action Protocols®
Многослойная поверхность	-	-	-	D-Max™	100% PVC	D-Max+™	D-Max™	D-Max™ / D-Max+™	D-Max™
Вспененная подложка	-	-	-	-	-	CXP-HD™	CXP-HD™ двойной плотности	CXP-HD™ двойной плотности	CXP-HD™ двойной плотности
Толщина	EN 428	-	мм	2.1	2	6.2	7	9	12
Вес	EN 430	-	кг/м2	2.9	2.58	4.2	4.6	5.4	5.1
Длина*	EN 426	-	м	26.5 Max	20 Max	20.5 STD	26.5 Max	26.5 Max	26.5 Max
Ширина	EN 426	-	м	1.5	2	1.5	1.5	1.5	-
Спортивные характеристики									
Амортизация удара	EN 14808	≥ 25	%	-	-	P1	P1	P2	P3
Индекс безопасности покрытия (IPI)	AC-P90-205	-	%	-	-	52	73	82	88
Вертикальная деформация	EN 14809	≤ 3.5	мм	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 3	≤ 3.5
Отдача энергии	NF P 90 203	≥ 0.31	м/с	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31
Коэффициент скольжения	EN 13036-4	80 to 110	-	80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110
Отскок мяча	EN 12235	≥ 90	%	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90
Скорость мяча	ITF	-	-	-	-	-	-	-	-
Технические характеристики									
Износостойкость	EN ISO 5470-1	≤ 1000	мг	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350
Ударная прочность	EN 1517	≥ 8	Н/м	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8
Остаточные впадины	EN 1516	≤ 0.5	мм	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.25	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5
Классификация									
Огнестойкость	EN 13501-1	-	-	B _{fl} -s1	B _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1
Специальная обработка	-	-	-	Sanosol®	Sanosol®	Sanosol®	Sanosol®	Sanosol®	Sanosol®
Антибактерицидная обработка [E. coli - S. aureus - MRSA] (1)	ISO 22196	-	-	> 99,9% сокращает рост					
CE Маркировка									
	EN 14 904	-	-	Огнестойкость Коэффициент скольжения Износостойкость Сопротивление нагрузкам от роликов	Огнестойкость Амортизация Коэффициент скольжения Износостойкость Сопротивление нагрузкам от роликов				

Указанные характеристики соответствуют принятым в данной области предельным значениям и соответствуют стандартам.

*Информация о рулонах другой длины по запросу

Taraflex™ Tennis	Taraflex™ Badminton			Taraflex™ Table Tennis			Taraflex™ Bateco	Taraflex™ Isolsport	
	Portable	4.5	7.0	Portable	4.5	6.2			
-	-	-		-	-	-	-	-	
-	Triple-Action Protescol®	PUR Protect®	Triple-Action Protescol®	Triple-Action Protescol®	PUR Protect®	Triple-Action Protescol®	-	-	
D-Max™	100% Pur PVC	100% Pur PVC	D-Max™	100% Pur PVC	100% Pur PVC	D-Max™	-	-	
CXP-HD™	CXP™	-	CXP-HD™ двойной плотности	CXP™	-	CXP-HD™	-	-	
6.2	3.9	4.5	7	3.7	4.5	6.2	1.5	1.65	
3.8	1.95	2.6	4.6	1.9	2.6	4.2	2.05	1.35	
Станд. 24	Станд. 16	Станд. 20.5	26.5 Max	Станд. 16	Станд. 20.5	Станд. 20.5	Макс. 30	Макс. 45	
1.5	3 x 2.7	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2	
P1	-	-	P1	-	-	P1	-	-	
52	-	-	73	-	-	52	-	-	
≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	-	-	
≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	-	-	
80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110	80 to 110	-	-	
≥ 90	-	≥ 90	-	-	≥ 90	≥ 90	-	-	
Класс 5 (Высокая)	-	-	-	-	-	-	-	-	
≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 300	-	
≥ 8	-	-	≥ 8	-	-	≥ 8	-	-	
≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.25	≤ 0.5	≤ 0.5	
C _{fl-s1}	B _{fl-s1}	C _{fl-s1}	C _{fl-s1}	B _{fl-s1}	C _{fl-s1}	C _{fl-s1}	B _{fl-s1}	C _{fl-s1}	
Sanosol®	Sanosol®	-	Sanosol®	Sanosol®	-	Sanosol®	-	-	
> 99,9% сокращает рост		-	> 99,9% сокращает рост		-	> 99,9% сокращает рост	-	-	
Огнестойкость Амортизация Коэффициент скольжения Износостойкость Сопротивление нагрузкам от роликов	Огнестойкость Коэффициент скольжения Износостойкость Сопротивление нагрузкам от роликов	Огнестойкость Коэффициент скольжения Износостойкость Сопротивление нагрузкам от роликов	Огнестойкость Амортизация Коэффициент скольжения Износостойкость Сопротивление нагрузкам от роликов	Огнестойкость Коэффициент скольжения Износостойкость Сопротивление нагрузкам от роликов	Огнестойкость Коэффициент скольжения Износостойкость Сопротивление нагрузкам от роликов	Огнестойкость Коэффициент скольжения Износостойкость Сопротивление нагрузкам от роликов	Огнестойкость Амортизация Коэффициент скольжения Износостойкость Сопротивление нагрузкам от роликов	Огнестойкость	Огнестойкость

FRANCE: Gerflor
Service Express:
N°Azur : 0 810 569 569
N°Azur fax : 0 810 569 570
e-mail: contactfrance@gerflor.com

Россия: Офис ЗАО «Жерфлор» Москва
Тел.: +7 495 785 23 71
E-mail: gerflorrussia@gerflor.ru

gerflor.ru
gerflor.com

**ДИЗАЙН
ДЕКОРАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ
СПОРТ
ТЕХНОЛОГИИ**

Gerflor. *Будь* НА СВЯЗИ!



www.gerflor.com



Committed to sustainable development

Gerflor[®]
theflooringgroup