



# PVC SPORT FLOORING

The ultimate flooring,  
the ultimate performance

Почему  
спортивные  
покрытия  
GRABO?

**Широкий ассортимент продукции / областей применения**

- Решения для соревнований, тренировок и досуга.
- Много вариантов для разных областей применения, от детских садов и спортивных залов до спортивных площадок для соревнований высокого уровня.
- Толщина покрытий от 2 до 8 мм, специальные покрытия и аксессуары.



Виниловые напольные покрытия на 100% могут быть переработаны повторно.  
**Нет сжигания отходов, нет депонирования.**



**Пониженный риск травматизма**

*Оптимальная вертикальная деформация*

**Комфорт и защита**

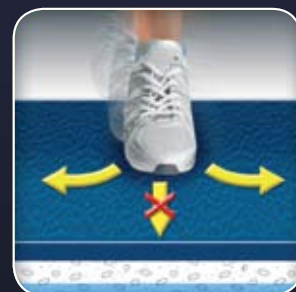


Наиболее лучшее решение для сорхранеие окружающей среды и здоровье

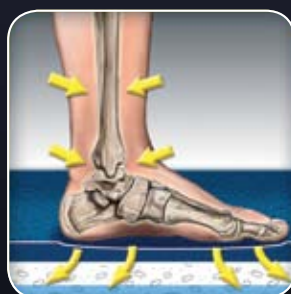
**Легкая смена направления**

*Коэффициент трения между 0,4-0,7*

**Оптимальный баланс сцепления и скольжения**



Около 100% производственных отходов возвращается в производственный процесс  
**Более низкая эмиссия.**



**Долговременная защита**

*Отличная амортизация*

**Уникальная защита суставов и связок**



Благодаря новой технологии, наши изделия содержат рециклированное сырьё.

**Лучше всего подходит для игр с мячом**

*Превосходный отскок мяча*

**Впечатляющие спортивные качества**



# THE ULTIMATE PERFORMANCE



Наша продукция производится по технологиям без применения растворителей и тяжелых металлов в -меньшее влияние на окружающую среду.



Пропитка GraboSAN останавливает размножение микробов - снижение риска заражения в случае получения травмы.



Благодаря специальному верхнему слою не требуется периодическое восстановление. Следовательно, возможно непрерывное использование покрытия. Сниженные издержки полного срока службы, меньше химикатов и уменьшение энергопотребления - продукция изготовлена из экологически безопасных материалов, не требующих значительных затрат на эксплуатацию.



Высокая степень амортизации обеспечивается нижним вспененным слоем - комфорт и защита. Оптимизированная форма деформации обеспечивается верхним слоем из ПВХ - легкая смена направления.

## Экологические характеристики

- Не требуется обработка воском или полировка
- Не содержит растворителей и тяжелых металлов
- Соответствуют правилам REACH
- 100% пригодны для переработки
- Компания сертифицирована по стандарту ISO 14001

## Преимущества при укладке

- Поставляются в рулонах
- Продукция имеет малый вес
- Меньше соединений
- Влагостойкий нижний слой в качестве опции



ВЕНГЕРСКИЙ ОЛИМПИЙСКИЙ КОМИТЕТ



ВЕНГЕРСКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ ФЕДЕРАЦИЯ БАСКЕТБОЛА



ВЕНГЕРСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ГАНДБОЛА



ВЕНГЕРСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ВОЛЕЙБОЛА



OTTO-GRAF-INSTITUT UNIVERSITÄT STUTTGART



www.ISP-Germany.com Institut für Sportsstättenprüfung



CRIT RAPPORT D'ESSAIS EN LABORATOIRE



CST Centre for Sports Technology



Prof- und Forschungsstelle Fussbodentechnik



1415 - CPD - 28 (C-49/2008)

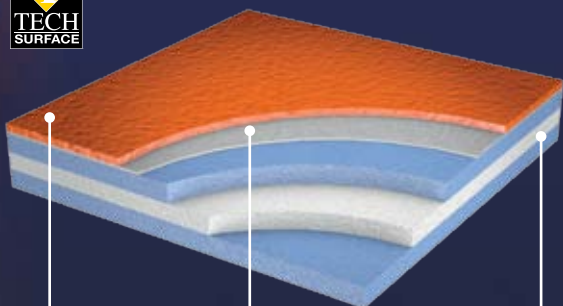


GRABOSPORT

## MEGA

Напольное покрытие Grabosport MEGA с высоким защитным действием

**P2**  
EN 14904



**TECH SURFACE**

рабочий слой

Армирование  
стекловолокном

Комбинированная  
двойная пена

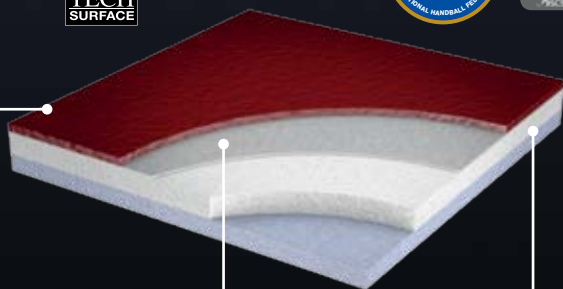
GRABOSPORT

## EXTREME / SUPREME / ELITE



Напольные покрытия Grabosport EXTREME/ SUPREME/ ELITE с высоким защитным действием

**P1**  
EN 14904



**TECH SURFACE**

рабочий слой

Армирование  
стекловолокном

Комбинированная  
двойная пена

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Нижним слоем комбинированной двойной пены обеспечивается большое энергопоглощение  
> **Долговременная защита суставов и хрящей**
- Стабильная установка и отличный отскок мяча  
> **Идеально для игр с мячом**
- Слой пены отличного качества оптимизирует форму вертикальной деформации, уменьшая, таким образом, возможность травмирования и повышая чувство комфорта.
- Уникальный верхний слой типа TECH SURFACE
  - С содержанием PUR и Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>
  - Большая износостойкость, благодаря микронизированным частицам Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>
  - PUR обработка поверхности облегчает содержание пола в чистоте.
  - Коэффициент трения в пределах 0,4-0,7  
> **оптимальное равновесие между прилипанием и скольжением.**
  - Благодаря своему специальному покровному слою, не нуждается в периодической обработке поверхности, следовательно, снижается уровень расходов в течении срока службы, уменьшается потребление химикатов и энергии.
  - **Оптимальный блеск.**
- Обработка graboSAN останавливает развитие бактерий.
- Рулоны шириной 2 м > **Более быстрая укладка, с меньшим количеством стыков**

### РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

- **Мультиспортивные залы**
- **Фехтование**
- **Флорбол**
- **Гимнастика**

### Толщина



	Mega	Elite	Supreme	Extreme
	<b>10,0</b> mm	<b>6,0</b> mm	<b>6,7</b> mm	<b>8,0</b> mm

### гарантии

Mega	<b>15</b> лет	Elite	<b>10</b> лет
Extreme			
Supreme			



# Цвета... MEGA / EXTREME / SUPREME / ELITE



2089 Supreme

6,7 mm



3096 Mega / Extreme Supreme / Elite

10,0 / 8,0 / 6,7 / 6,0 mm



3338 Mega / Extreme Supreme / Elite

10,0 / 8,0 / 6,7 / 6,0 mm



4289 Mega / Extreme Supreme / Elite

10,0 / 8,0 / 6,7 / 6,0 mm



7539 Supreme

6,7 mm



7483 Mega / Extreme Supreme / Elite

10,0 / 8,0 / 6,7 / 6,0 mm



7143 Extreme / Supreme

8,0 / 6,7 mm



1360 Mega / Extreme Supreme / Elite

10,0 / 8,0 / 6,7 / 6,0 mm



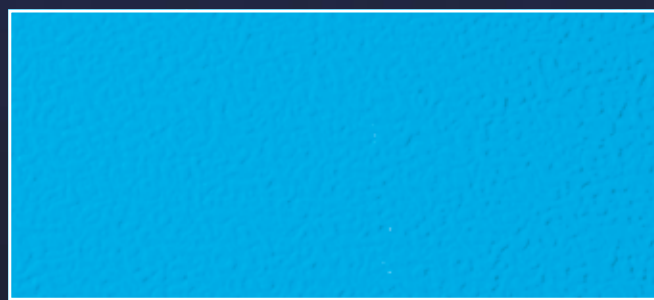
6170 Mega / Extreme Supreme / Elite

10,0 / 8,0 / 6,7 / 6,0 mm



6470 Extreme / Supreme

8,0 / 6,7 mm



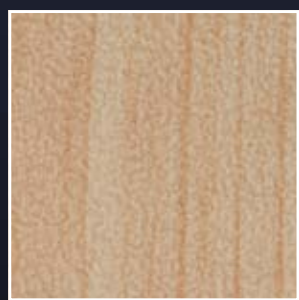
6115 Supreme

6,7 mm



2000-378 Extreme Supreme

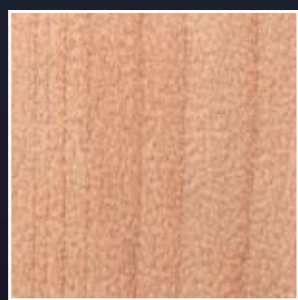
8,0 / 6,7 mm



2561-378\* Extreme Supreme

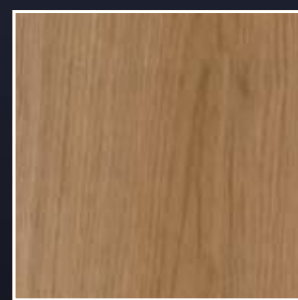
8,0 / 6,7 mm

\*min. order 1000m<sup>2</sup>



3151-378 Mega / Extreme Supreme / Elite

10,0 / 8,0 / 6,7 / 6,0 mm



2181-371 Supreme

6,7 mm



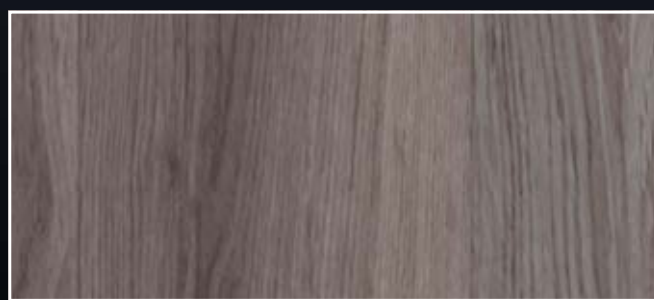
2519-371 Mega / Extreme Supreme / Elite

10,0 / 8,0 / 6,7 / 6,0 mm



2209-371 Extreme Supreme

8,0 / 6,7 mm

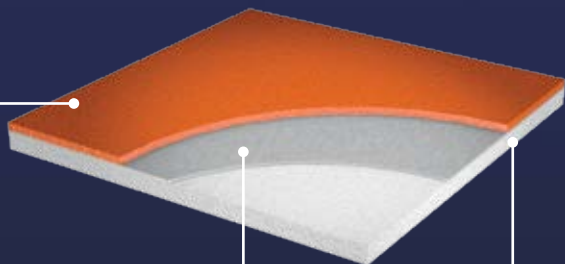


1171-371 Supreme

6,7 mm

GRABOFLEX

## GYMFIT 60



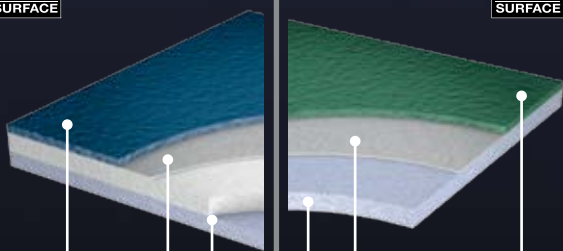
**PUR** рабочий слой с полиуретаном

Армирование стекловолокном

Пена с закрытыми ячейками

## GRABOSPORT PRIMA

## GRABO STAMINA



**TECH SURFACE** рабочий слой

Армирование стекловолокном

Комбинированная двойная пена



**TECH SURFACE** рабочий слой

Армирование стекловолокном

Компактный слой

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Коэффициент трения в пределах 0,4-0,7  
 > *оптимальное равновесие между прилипанием и скольжением.*
- Благодаря своему специальному покрывному слою, не нуждается в периодической обработке поверхности, следовательно, снижается уровень расходов в течении срока службы, уменьшается потребление химикатов и энергии.
- Оптимальный блеск
- В процессе производства наших изделий не используются растворители и соединения тяжелых металлов
- **Виниловые напольные покрытия на 100% могут быть переработаны повторно.**
- Около 100% производственных отходов возвращается в производственный процесс
- Изделие с малым удельным весом, эластичность. Благодаря поставке в рулонах, лёгкая и быстрая укладка.
- Рулоны шириной 2 м > **Более быстрая укладка, с меньшим количеством стыков**

### РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

- Залы для фитнеса
- школы
- Гимнастика
- Детский сад

Толщина



Gympfit 60  
**6,0**  
mm

Prima  
**4,5**  
mm

Stamina  
**2,0**  
mm

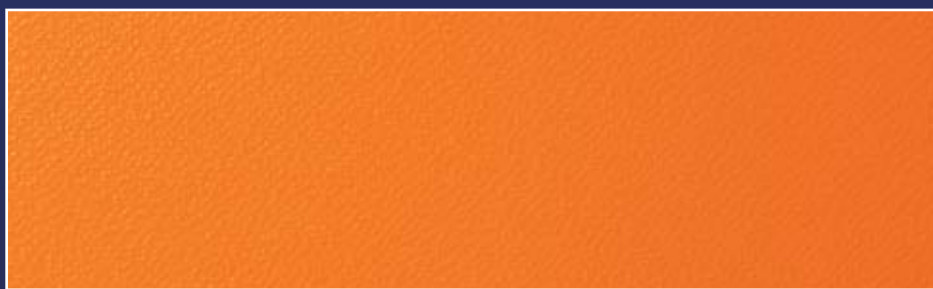
гарантии

Gympfit 60 **7** лет

Prima  
Stamina **10** лет



# Цвета... GYMFIT 60



3338

6,0 mm



3096

6,0 mm



6170

6,0 mm



7483

6,0 mm



2519-371

6,0 mm

# Цвета... PRIMA & STAMINA



3338

Prima / Stamina

4,5/2,0 mm



7483

Prima / Stamina

4,5/2,0 mm



3151-378\*

Prima / Stamina

4,5/2,0 mm

\*min. order 1000 m<sup>2</sup>



6170

Prima / Stamina

4,5/2,0 mm



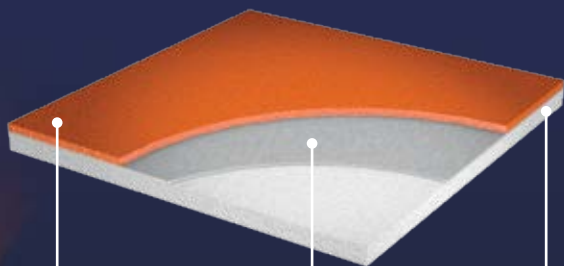
2519-371

Prima / Stamina

4,5/2,0 mm

GRABOFLEX

## GYMFIT 50



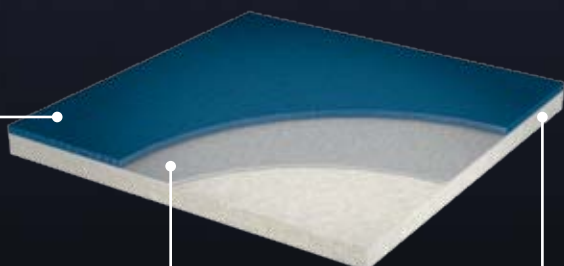
**PUR** рабочий слой с полиуретаном

Армирование стекловолокном

Пена с закрытыми ячейками

GRABOFLEX

## START



**PUR** рабочий слой с полиуретаном

Армирование стекловолокном

Пена с закрытыми ячейками

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Коэффициент трения в пределах 0,4-0,7  
 > *оптимальное равновесие между прилипанием и скольжением.*
- Благодаря своему специальному покровному слою, не нуждается в периодической обработке поверхности, следовательно, снижается уровень расходов в течении срока службы, уменьшается потребление химикатов и энергии.
- Оптимальный блеск
- В процессе производства наших изделий не используются растворители и соединения тяжелых металлов. Низкая доля летучих органических соединений > **Экологическое решение**
- **Виниловые напольные покрытия на 100% могут быть переработаны повторно.**
- Около 100% производственных отходов возвращается в производственный процесс
- Изделие с малым удельным весом, эластичность. Благодаря поставке в рулонах, лёгкая и быстрая укладка
- Рулоны шириной 2 м > **Более быстрая укладка, с меньшим количеством стыков**

### РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

- **школы**
- **Детский сад**
- **Боевые искусства**
- **Спорт в инвалидных колясках**

Толщина



Gymfit 50

**5,0**  
mm

Start

**4,0**  
mm

гарантии

Gymfit 50 **7** лет

Start **10** лет





Цвета... GYMFIT 50



4000-647

5,0 mm



4000-675

5,0 mm



4000-635

5,0 mm



4000-661

5,0 mm



4000-630

5,0 mm



4000-616

5,0 mm



4000-677

5,0 mm



4231-674

5,0 mm



4217-671

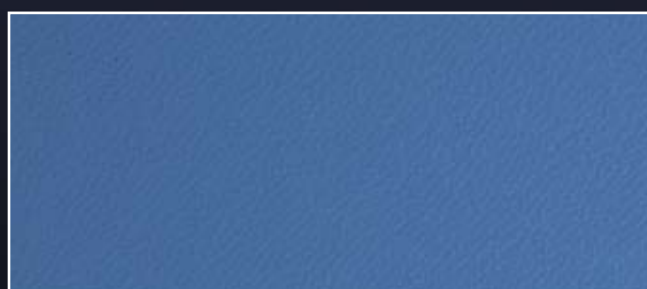
5,0 mm

Цвета... START



4000-665

4,0 mm



4000-659

4,0 mm



4000-660

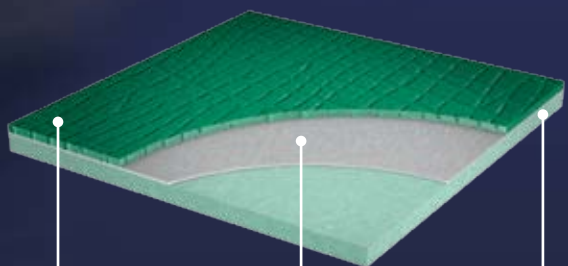
4,0 mm



4181-651

4,0 mm

GRABO  
**ROCKET**



CLP рабочий слой

Армирование  
стекловолокном

Пена с  
закрытыми  
ячейками

Цвета... **ROCKET**



4387

3,8 mm



7533

3,8 mm

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Коэффициент трения в пределах 0,4-0,7  
 > оптимальное равновесие между прилипанием и скольжением.
- Изделие с малым удельным весом (Rocket, Start);  
 > Легко разворачивать и сворачивать в рулоны  
 > **Предназначено для периодического пользования.**
- Оптимальный блеск
- В процессе производства наших изделий не используются растворители и соединения тяжелых металлов. Низкая доля летучих органических соединений > **Экологическое решение**
- **Виниловые напольные покрытия на 100% могут быть переработаны повторно.**
- Около 100% производственных отходов возвращается в производственный процесс

### РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

- Бадминтон
- Настольный теннис
- Детский сад
- Аэробика / Йога

Толщина



**3,8**  
mm

гарантии

**7** лет



# ПОЛЫ ДЛЯ ТАНЦА

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Решение для танцев различных стилей
- Двухсторонний пол для балета
- Можно пользоваться периодически без клейки, а постоянно с клейкой
- Укрепление стекловолокном  
**Обеспечивает отличную стабильность размеров**
- Можно разворачивать и сворачивать в рулоны без повреждений
- **Виниловые напольные покрытия на 100% могут быть переработаны повторно**
- Изделие с малым удельным весом, эластичность. Благодаря поставке в рулонах, лёгкая и быстрая укладка

### РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

- **Современные танцы** • **Балет**
- **Хип-Хоп / Джаз** • **Бальные танцы**

Толщина

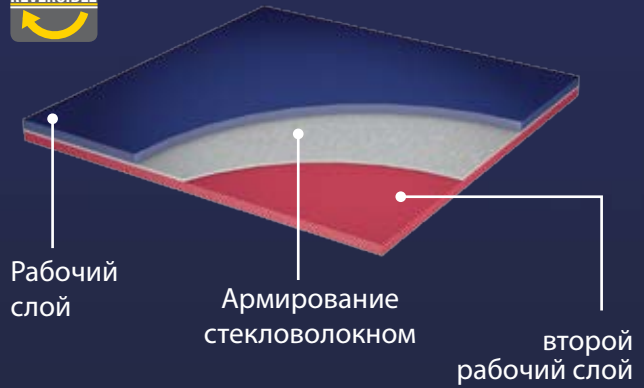


Duett  
**1,4**  
mm

Evidence 25  
**2,5**  
mm

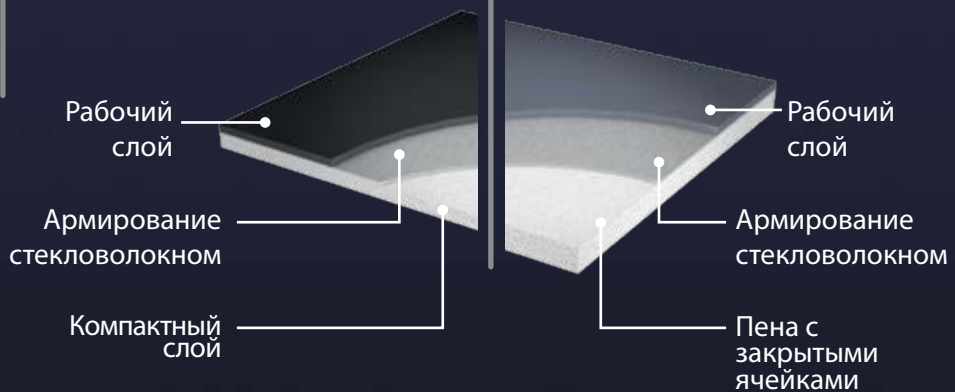
Evidence 60  
**6,0**  
mm

## DUETT

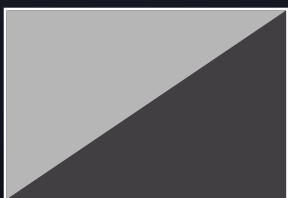


## EVIDANCE 25

## EVIDANCE 60



## Цвета... DUETT



1,4 mm

1220/1571 светло-серый/серый



1,4 mm

6270/4252 синий/красный



1,4 mm

6875/1535 чёрный/серый



1,4 mm

6875/1008 чёрный/белый

## Цвета... EVIDANCE



1290



1991

6,0/2,5 mm

6,0/2,5 mm

GRABO

## VAPOREX



Влагостойкая мембрана защищает от влаги и способствует более быстрому монтажу.

Техническая информация	VAPOREX T	VAPOREX 40	VAPOREX
Ширина EN426	200 cm	145 cm	145 cm
Стандартная длина рулона EN426	35 m±10%	25 m±10%	25 m±10% 45 m±10%
Толщина EN428	1,3 mm	4,0 mm	1,4 mm



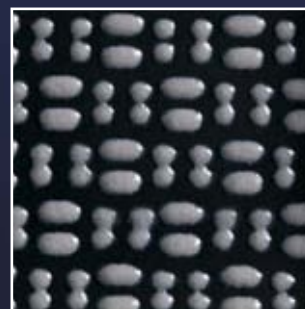
1,3 mm

4250-991 Vaporex T



4,0 mm

1991-S-01/1 Vaporex 40



1,4 mm

1991-S-03/1 Vaporex

GRABO

## PROTECTSPORT



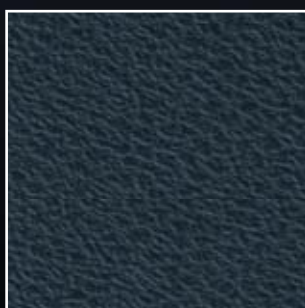
Защищает напольное покрытие во время неспортивных мероприятий. Легко разворачивается и сворачивается.

Техническая информация	PROTECTSPORT	PROTECTSPORT T
Ширина EN426	140 cm	200 cm
Стандартная длина рулона EN426	25 m±10%	35 m±10%
Толщина EN428	1,5 mm	1,0 mm



1,5 mm

7522 ProtectSport



1,5 mm

1784 ProtectSport



1,0 mm

5000-510 ProtectSport T

# АКСЕССУАРЫ

GRABO

## WELD



Шнур для сварки спортивных покрытий гарантирует непроницаемые соединения полотен покрытия.

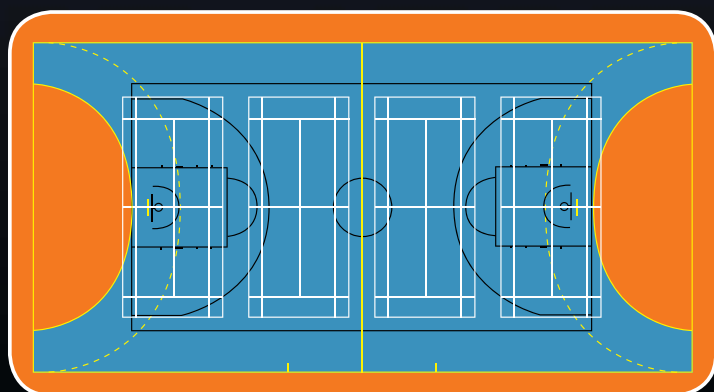
Диаметр	4,5 mm
Длина рулона	100 m

GRABO

## COLOR

Краски для нанесения разметки на спортивных площадках. Требуемое количество: 1 л для линии 100 м длиной и 5 см шириной.

Желтый    синий    красный    белый    черный



Цвета	Рекомендованный шнур	
2000		2000
2519 / 4217-671		2066
2561		2561
2209		2219
4000-630		3086
3096		3096
3338		3338
4000-665		3573
4000-635		3553
4000-647		4725
4289		4289
4387		4387
1360		1360
4000-616		6322
1171-371		1246
1286		1286
7483		7483
2089		2243
4181-651		2216
3151		3151
2181-371		2181
6115		6115
6170 / 4000-659		6170
4000-661		6161
6470		6470
7143		7143
7533 / 4000-675		7533
4000-660		7507
7539		7539
4000-677		7577

Тип площадки	Длина линий разметки (м)	Цвет краски
Бадминтон	110	белый
Баскетбол	210	черный / темно-синий
минифутбол	60	белый
Гандбол	230	желтый
минифутбол	210	желтый
Футзал	180	белый / голубой / желтый
Нетбол	150	красный
Теннис	150	белый / красный / желтый
Волейбол	80	зеленый / белый

# РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Залы для занятий командными видами спорта \*

- уровень соревнований

- университеты / колледжи

- школы

Залы для танцев

- Балет

- Хип-Хоп / Джаз

- Современные танцы

- Бальные танцы

Аэробика / Йога

Бадминтон

Бильярд / Снукер

Бодибилдинг

Кардио тренинг

Фехтование

Флорбол

Гимнастика

Индорхоккей

Детский сад

Раздевалка

Боевые искусства

Сквош

Настольный теннис

Теннис

Спорт в инвалидных колясках

GRABOSPORT  
**MEGA**

GRABOSPORT  
**EXTREME**

GRABOSPORT  
**SUPREME**

GRABOSPORT  
**ELITE**

GRABOSPORT  
**PRIMA**

GRABOFLEX  
**GYMFIT 60**

GRABOFLEX  
**GYMFIT 50**

GRABOFLEX  
**START**

GRABO  
**ROCKET**

GRABO  
**STAMINA**

**DUETT**

**EVIDENCE 25**

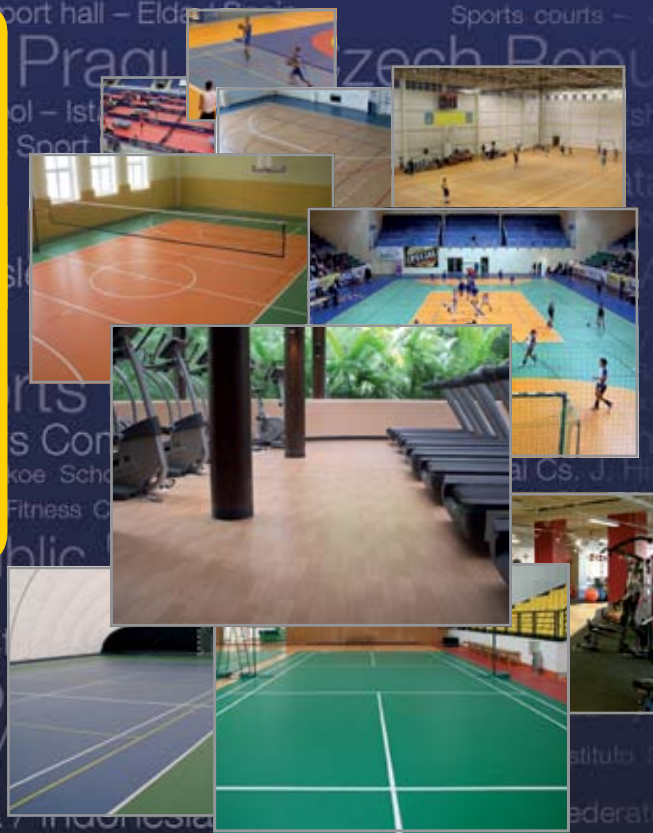
**EVIDENCE 60**

	☉	☉	☉	⊖														
	☉	☉	☉	☉														
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉				⊖						
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉		☉					⊖	☉
		☉	☉	☉	☉	☉			☉	☉	☉	☉						
									⊖	☉	⊖		☉					
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉						☉
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉		☉						
									⊖	☉	☉		☉				☉	⊖
									☉	☉	☉	☉						
									⊖	☉	☉		☉					
									⊖	☉	☉	☉						
									⊖	☉	☉	☉						
									⊖	☉	☉	☉						
									⊖	☉	☉	☉						
									⊖	☉	☉	☉						

☉ - хорошо    ☉ - рекомендовано    ☉ - лучший выбор

\* например: гандбол, баскетбол, волейбол, футзал, нетбол и т.д.





La Lobilla Sports Complex - Estepona / Spain

Sheraton New York Hotel & Tower Sport Center, USA

Becon Primary School



Sportshala - Kaluga



City Sports Hall - Katowice / Poland



Sportshala - Oroslo / Spain

Victoria Sports Hall - Cordoba / Spain

Development Center - Colombo

University Sportshala - Nanjing

Primary school - Nagysáp / Hungary

Salle Couverte Omnisport Al Massira - Meknes / Morocco



Primary school - Nagysáp / Hungary

Salle Couverte Omnisport Al Massira - Meknes / Morocco

Development Center - Colombo

University Sportshala - Nanjing

Primary school - Wellesbourne / United Kingdom

Primary school - Nagysáp / Hungary

Salle Couverte Omnisport Al Massira - Meknes / Morocco

Development Center - Colombo

University Sportshala - Nanjing

Primary school - Wellesbourne / United Kingdom

Primary school - Nagysáp / Hungary

Salle Couverte Omnisport Al Massira - Meknes / Morocco

Development Center - Colombo

University Sportshala - Nanjing

Primary school - Wellesbourne / United Kingdom

Primary school - Nagysáp / Hungary

Salle Couverte Omnisport Al Massira - Meknes / Morocco

Development Center - Colombo

University Sportshala - Nanjing

Primary school - Wellesbourne / United Kingdom

Primary school - Nagysáp / Hungary