

OPTIMUM

Волокно **FieldTurf Optimum** является результатом инновационной науки, техники и технологии, которые обеспечат клиентов FieldTurf мягким, износостойким монофиламентным волокном с необыкновенной прочностью и долговечностью.

СТОЛПЫ ВОЛОКОННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Полимер. Процесс. Геометрия

FieldTurf стремится лучше понять структуру волокон, чтобы создавать более эффективные продукты.

Ученые исходили из того, что ключ к производству высококачественного искусственного волокна находится не только в его форме, но и в сочетании полимера, экструзии и геометрии.

Они применяют каждый из этих столпов для создания идеальных волокон FieldTurf Revolution, гарантирующих прочность, эффективность и долговечность.

- **Специально разработанные полимеры** для комфортной игры и максимальной безопасности игроков
- **Инновационный процесс экструзии** способствует поддержанию высокого уровня износостойкости волокна
- **Уникальные вогнутые и ребристые формы** придают волокну естественный вид и ощущения натуральной травы.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Школы
- спортивные соревнования и обучение
- Футбол, регби и многофункциональные

FIELDTURF, ПРОИЗВОДИТЕЛЬ, РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ФИФА

Целью концепции качества ФИФА является реализация и контроль промышленных стандартов по производству и установке систем искусственных газонов по всему миру. ФИФА гарантирует, что искусственные газоны его рекомендованных производителей покрытий всегда отвечают самым строгим параметрам качества, игровых характеристик и безопасности в соответствии с потребностями конечных пользователей.

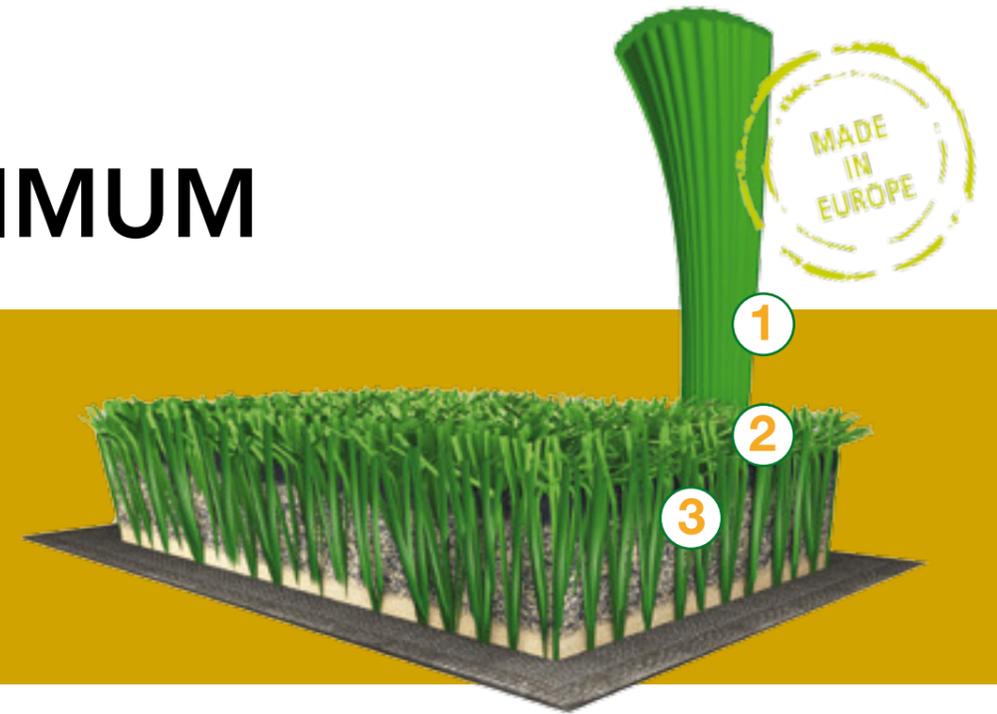
Для получения дополнительной информации смотрите: FIFA Preferred Producer Concept and Quality Concept.



ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для того, чтобы гарантировать высокое качество своих спортивных покрытий, FieldTurf Tarkett SAS дает ряд рекомендаций по обслуживанию полей. Обратитесь к представителю FieldTurf для получения дополнительной информации.

OPTIMUM



FieldTurf утверждает, что искусственный газон должен рассматриваться как многокомпонентная система - волокно, наполнитель, основа, процесс тафтинга и заливки. Понимание особенностей каждого из этих компонентов и их взаимодействия является основой для создания новаторских, высокоэффективных систем искусственных травяных покрытий.

- 1 **Волокно FieldTurf Optimum: упругость и износостойкость**
Новая формула полимера собственной разработки позволяет волокну противостоять расщеплению и деградации и включает в себя ведущие в отрасли технологии ультрафиолетового ингибитора. Инновационный процесс экструзии обеспечивает сложную вогнутую и ребристую структуру травинки, не имеющую точек излома. Волокно **FieldTurf Optimum** было разработано так, чтобы обеспечивать высокую прочность и долговечность.
- 2 **Выдающиеся спортивные показатели**
Любой высококлассный искусственный газон должен обеспечивать игровой комфорт, безопасность, оптимальный отскок и качение мяча и необходимую амортизационную способность. Исследования волокна **FieldTurf Optimum** показали, что эксклюзивный полимер значительно уменьшает коэффициент трения, снижая тем самым риск получения ожогов. Запатентованный наполнитель FieldTurf гарантирует сохранность однородности полевого покрова. Игроки могут двигаться свободно, не боясь получить травмы.
- 3 **Доступны различные варианты наполнителя**
В соответствии с запатентованным процессом инсталляции криогенная резиновая крошка необходимого размера и промытый кварцевый песок послойно засыпаются внутрь ворса и окружают волокна **FieldTurf Optimum**, поддерживая их в вертикальном положении. Это обеспечивает полную безопасность игроков и идеальные игровые характеристики.



Волокно FieldTurf Optimum



Криогенная крошка



Песок



Резиновые гранулы

Мы предлагаем различные варианты систем, что обеспечивает гибкий подход при разработке высококачественных спортивных покрытий.



НАШИ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Долговечность и экодизайн являются важнейшими принципами в процессе разработки нашей продукции и в производственных процессах. По этой причине мы разрабатываем высокоэффективные материалы и поощряем использование природных и возобновляемых материалов. 4 столпа нашей экологической концепции заключаются в следующем.



ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОДУКТЫ

Мы занимаемся разработкой высокоэффективных материалов и поощряем использование природных и возобновляемых материалов.

■ При производстве каждого искусственного газона FieldTurf перерабатывается от 20 до 25 тысяч шин.



УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ

Мы разрабатываем покрытия, которые требуют меньше ресурсов для их производства.

■ С целью уменьшения углеродного следа, никакие химические вещества не используются при производстве искусственной травы FieldTurf.



БЛАГОСОСТОЯНИЕ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ

Мы производим здоровую и безопасную продукцию.



ПЕРЕРАБОТКА

Переработанные продукты активно используются.

■ Покрытия FieldTurf потенциально могут быть полностью переработаны.

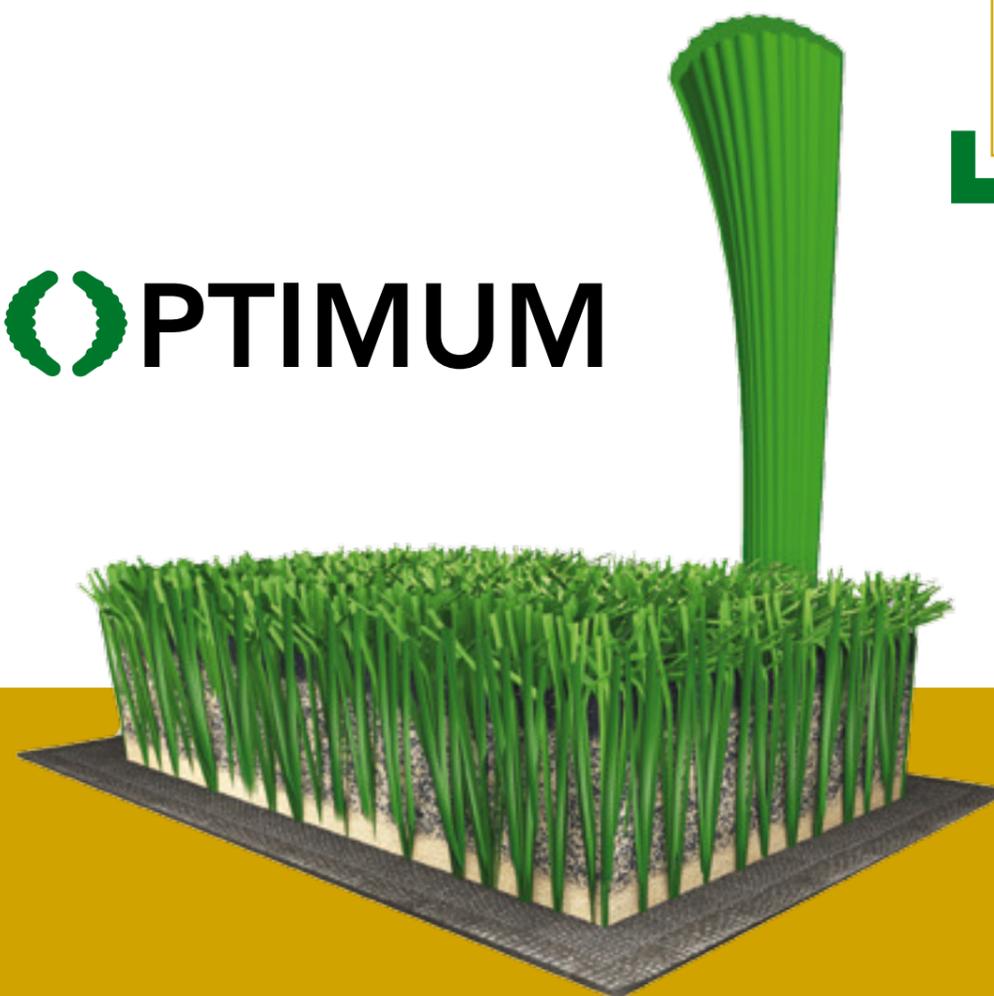
FIELDTURF

OPTIMUM



Эффективность
Износостойкость и упругость
Создано для футбола

OPTIMUM



ИНФОРМАЦИЯ

FieldTurf
2, rue de l'Égalité
92748 Nanterre cedex
Tel. : +33(0)1 41 20 40 40 - Fax : +33(0)1 41 20 47 05
@: tarkettsports@tarkett.com



www.fieldturf.com



THE ULTIMATE
SURFACE EXPERIENCE