

ELASTOSPORT 853

(ЭЛАСТОСПОРТ 853)

Самовыравнивающаяся ремонтная подложка
для наружных спортивных площадок

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2-компонентный самовыравнивающийся материал на акрил-битумной основе для устройства спортивных наружных площадок для баскетбола, тенниса, волейбола и гандбола.



- Наносится на асфальт и бетон для устройства подложки под спортивные наружные полы, не требующие ухода
- Заглаживает поверхность крупнозернистого основания перед нанесением основного покрытия
- Минимизирует стоимость повторного ремонта спортивной площадки
- Для нанесения не требуется высокая квалификация рабочих. В случае если вязкость материала осложняет процесс перемешивания двух компонентов, можно в смесь добавить до 3% воды от общего веса (то есть, на 30 кг материала не более 1 л воды).
- Не является окончательным покрытием и требует нанесение «финишного» слоя
- Для устройства наружных спортивных площадок слой ELASTOSPORT должен быть покрыт эластичным акриловым покрытием ELASTOTURF, которое сертифицировано ITF (Международной Федерацией Тенниса) или покрашен материалом SPORTCOAT. При этом окружающие зоны на стадионах (тренировочные зоны, проходы, пешеходные дорожки и т.д.) следует покрыть материалом CORRIDOL.
- Может применяться как гидроизоляция для плоских эксплуатируемых кровель с обязательным армированием стеклосеткой, где необходимо ходить без риска повредить слой гидроизоляции. Также, для поверхностной герметизации пор в асфальтовых дорожках.

Обеспечивает:

- Безопасность во время игры
- Идеальный отскок мяча
- Нескользящую поверхность, даже мокрую
- Чистоту. Грязь смывается водой или дождем
- Долговечность в различных погодных условиях

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	акриловая смола, битум, наполнитель
Вид	вязкая жидкость
Цвет	черный
Вязкость	337 ± 3 мПа в сек. при 23 ⁰ С
Плотность (при 20 °С)	1,632 ± 0,014 кг/л
Пропорция (А:В)	66,7 : 33,3 по весу
Гранулометрия	63 – 800 мкм
Время работоспособности	около 30 мин. при 23 ⁰ С
Интервал перед нанесением ELASTOTURF или ELASTOCOAT	через 2 дня при 25 ⁰ С
Полная полимеризация	через 28 дней при 25 ⁰ С
Температура нанесения и выдержки материала	8 - 25 °С
Можно ходить	через 2 дня

ПОДГОТОВКА И НАНЕСЕНИЕ

ВНИМАНИЕ! НАНОСИТСЯ ТОЛЬКО НА СУХУЮ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМУЮ ПОВЕРХНОСТЬ ОЧИЩЕННУЮ ОТ ПЫЛИ, МАСЕЛ И НЕ ПОДВЕРЖЕННУЮ КАПИЛЛЯРНОМУ ПОДСОСУ ВЛАГИ.

Качество покрытия зависит от правильности подготовки основания.

- Интенсивно очистить поверхность от пыли, масел, смазок, рыхлых участков и других веществ, препятствующих адгезии материала к поверхности. Основание должно быть прочным. Применять моечный аппарат высокого давления, щетки и промышленный пылесос.
- Нанести слой грунта RITIVEX (общий расход 0,15 - 0,2 кг/м²) на поверхность асфальта или бетона, затертого вертолетами. Наносится за 1-2 слоя в зависимости от пористости основания. При нанесении следить за тем, чтобы на поверхности не оставалось лужиц грунта.
- Пока слой грунта еще липкий (приблизительно через 1 час после нанесения; зависит от окружающей температуры) нанести самовыравнивающийся материал ELASTOSPORT, чтобы закрыть поры в асфальте или бетоне и сделать поверхность гладкой. Для приготовления рабочего раствора всыпать все содержимое мешка в емкость, куда налит весь жидкий компонент, т.е. порошок в жидкость (а не наоборот) и перемешивать низкооборотным миксером до получения однородной вязкой массы. При перемешивании уделить особое внимание местам в углах (дно-стенка) и у стенок емкости для смешения. Перемешивать тщательно. При необходимости добавить воду (не более 1 л на 30 кг ELASTOSPORT).
- ELASTOSPORT наносится в два и более слоев в зависимости от степени шероховатости поверхности и желаемой толщины покрытия. Каждый последующий слой наносится пока предыдущий еще липкий.

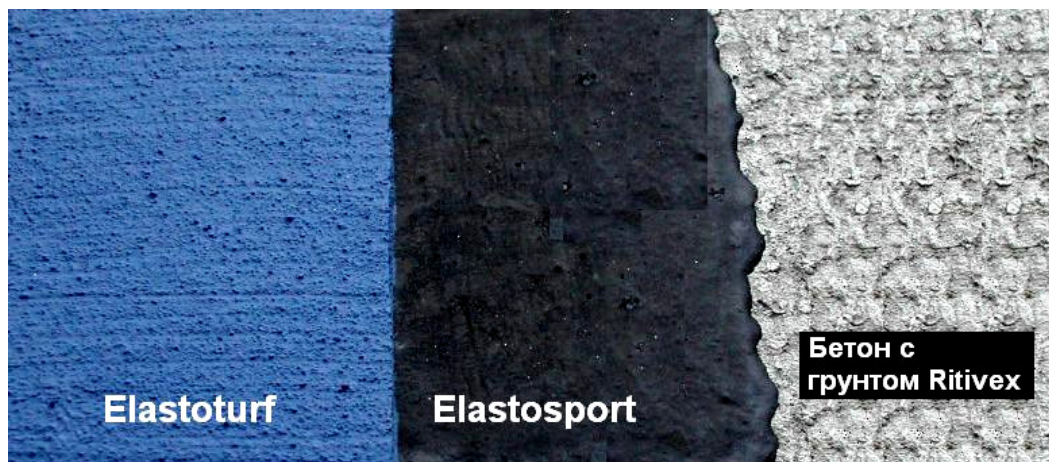
KDF

5 Koromila Str., 54645 Thessaloniki, Greece

t : 2310 683660, 2310 829598 f : 2310 829598

w : www.kdf.gre : exports@kdf.gr

- В качестве «финишного» покрытия по подложке ELASTOSPORT могут применяться:
 - ELASTOTURF с расходом 1 кг/м² как краска или с расходом 1,6 кг/м²/мм как самовыравнивающееся покрытие;
 - ELASTOCOAT с расходом 0,4 - 0,5 кг/м² за два слоя.
- Окружающие зоны на стадионах (тренировочные зоны, проходы, пешеходные дорожки и т.д.) следует покрыть материалом CORRIDOL с расходом 1,8 кг/м²/мм.



РАСХОД

- Толщина слоя 1 мм - 1,65 кг/м²
- Толщина слоя 1,5 мм - 2,5 кг/м²
- Толщина слоя 2,0 мм - 3,3 кг/м²

ИНСТРУМЕНТ

Специальные резиновые скребки, зубчатые шпатели, щетки. Инструмент мыть водой пока материал на нем еще не высох.

УПАКОВКА

Поставляется комплектом по 30 кг (20 кг мешок + 10 кг канистра)

ХРАНЕНИЕ

В течение 12 месяцев в сухом месте при положительной температуре

ВАЖНО

- Грубую крупнозернистую поверхность асфальта или бетона предварительно фрезеровать и шлифовать машиной. Глубокие выбоины и трещины расшить и заполнить соответствующим ремонтным раствором
- Для заполнения трещин и выбоин можно применять смесь ELASTOSPORT с песком или мелким щебнем. На 30 кг ELASTOSPORT около 15 кг заполнителя фракцией 3-10 мм.
- Летом идеальное время выполнения работ с 6.00 до 10.00 или с 18.00 до 21.00 часа.
- Минимальная температура выполнения работ + 8⁰ С. Плюс одни сутки для высыхания при температуре не ниже указанной.
- Свежее покрытие защищать от дождя, ветра, высокой температуры и заморозкой в течение 24 часов после нанесения.
- Если требуется большая толщина ELASTOSPORT, то достигать ей количеством слоев. Толщина одного слоя не более 1 мм. В противном случае усадка материала может привести к появлению трещин.
- В качестве разбавителя применять только воду. Пропорция указана выше.

KDF

5 Koromila Str., 54645 Thessaloniki, Greece

t : 2310 683660, 2310 829598 f : 2310 829598

w : www.kdf.gr

e : exports@kdf.gr

- Понятие «липкий» означает, что слой материала необходимо довести до состояния «отлипа», т.е. при касании пальцем на поверхности покрытия остается его след, но материал не прилипает к пальцу.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Система ELASTOSPORT + ELASTOTURF сертифицирована Международной Федерацией Тенниса.



KDF

5 Koromila Str., 54645 Thessaloniki, Greece
t : 2310 683660, 2310 829598 f : 2310 829598

w : www.kdf.gr
e : exports@kdf.gr