

УСТРОЙСТВО СПОРТИВНЫХ ПЛОЩАДОК

Ни для кого не секрет, что за последние несколько лет в России большое развитие получил спорт. Это связано с немалыми материальными вложениями государства в программы развития спорта. Сегодня во многих регионах активно ведется строительство спортивных и оздоровительных комплексов, теннисных кортов, бассейнов и стадионов. Но каждый человек, хоть немного знакомый со спортом, скажет, что главное в спорткомплексе — это не только внешний вид здания, высота стен и наличие ярких лампочек, это в первую очередь качественные покрытия полов. Ведь именно от этого напрямую зависит здоровье наших детей, да и нас самих. Травмы, падения

— вот что может произойти, если резиновые покрытия будут ненадежные. Понятно, что наша страна заботится о своих гражданах, поэтому при строительстве теннисных кортов и стадионов, фирмы используют сегодня только высококачественные резиновые покрытия. Одно из таких покрытий — искусственная трава, которая считается одним из лучших покрытий на свежем воздухе. И это необязательно должен быть теннисный корт, футбольное поле или площадка для игры в волейбол. Искусственная трава будет прекрасно смотреться и выполнять декоративные функции, даже если она просто уложена возле вашего загородного дома.

Все это хорошо: чисто, красиво, аккуратно. Но не будем забывать о том, что очень важную роль играет правильный выбор материалов для устройства полов. Поэтому компания «Акзо Нобель» разработала систему материалов Schönox для устройства и реконструкции футбольных полей, теннисных кортов и различных спортивных площадок. Для проведения работ необходимо сделать всего несколько простых шагов.

1. На любое нестабильное основание на улице или внутри помещений (песчаное основание, старый асфальт, бетон с масляными пятнами) необходимо уложить толстую ПЭ пленку и закрепить ее по периметру.

2. На пленку залить Schönox SEB — быстротвердеющий концентрат цементной стяжки с добавлением пластификаторов и смол, который смешивается с песком в пропорции 1 часть сухого концентрата на 4, 5, 6 частей песка. Для спортивных площадок на улице лучше применять соотношение 1:4. Необходимая минимальная толщина слоя должна быть 3,5–4 см. Такой слой стяжки сохнет 4–7 дней, в зависимости от погодных условий. В результате получается аналог бетонной стяжки марки 500. При устройстве стяжки на стабильном основании ее минимальный слой может составить 1 см.


3. На высохшую стяжку Schönox SEB нанести концентрат грунтовки Schönox KH, предварительно разбавив его водой в пропорции 1:2. Можно покрыть два раза.

Для улицы стяжку рекомендуем покрыть однокомпонентной водонепроницаемой мембраной Schönox HA (в два этапа). Минимальная толщина слоя — 0,5 мм. Время высыхания каждого слоя — 2 часа.

4. Не дожидаясь полного высыхания грунтовки, нанести самонивелирующуюся смесь промышленного назначения для наружных работ Schönox DSP (морозостойкий и влагостойкий). Толщина слоя — от 4 до 50 мм. Прочность — 50 Н/кв. мм. Можно перекачивать насосом. Слой в 4–7 мм высыхает за 24–36 часов, в зависимости от погодных условий.

Для спортивных залов и площадок внутри помещений рекомендуем использовать самонивелирующийся состав Schönox DE, SP, FA (в зависимости от толщины необходимого основания). Толщина слоя — до 60 мм. Прочность — от 27 до 40 Н/кв. мм. Все смеси можно перекачивать насосом.

5. Через 24–48 часов (зависит от толщины наливаемой смеси и температурного режима) на высохшее основание Schönox (DSP или FA, SP, DE) наклеить спортивное покрытие с помощью клея Schönox 2KPU Gummiproff — это двухкомпонентный клей для использования на открытых площадках.

Для внутренних работ рекомендуем более экономичный вариант — Schönox Emiclassic — воднодисперсионный клей для спортивных покрытий с добавлением синтетических смол, усиливающих клеящие свойства. Используется как на горизонтальных, так и на вертикальных поверхностях. Через 1–2 суток покрытие готово к эксплуатации. 

Дополнительную информацию о продукции Schönox смотрите на сайте www.schonox.ru

