

Спортивные покрытия

Omnisports

Внимание! Данное покрытие предназначено для эксплуатации только внутри отапливаемых помещений. Необходимо точно следовать инструкции по укладке для того, чтобы покрытие соответствовало заявленным техническим характеристикам и обеспечивало наилучшее использование продукта Заказчиком. В противном случае Tarkett не несет ответственности за повреждения, полученные после укладки. Любое использование продукта в целях, отличных от изложенных в условиях эксплуатации, должно быть предварительно одобрено компанией Tarkett. Если Вам понадобится дополнительная информация, пожалуйста, обратитесь к Вашему дилеру или в офис компании Tarkett.

Определение технологии укладки

Основание должно соответствовать требованиям СНиП 3.04.01-87 и 2.03.13-88 – оно должно быть сухим, ровным, гладким, чистым, прочным (не ниже 20 МПа) и не иметь дефектов (трещин, выбоин и т.п.). Если основание слишком пористое, его следует обработать специальными составами. Влажность основания не должна превышать 4%. Основание с грубой шероховатой поверхностью необходимо шлифовать или выравнивать нивелирующими составами.

Условия хранения

Рулоны Omnisports на месте производства работ должны храниться горизонтально, в один ряд, на плоской, ровной, сухой поверхности. Исключить случаи попадания под рулоны инородных предметов.





Раскатанные рулоны перед укладкой оставьте на 24 часа. В течение этого времени, температура помещения должна оставаться на уровне, указанном выше. Относительная влажность воздуха должна быть 35-65 %. Вентиляция и отопление в холодное время года должны работать постоянно.

Внимание! При площади помещения больше, чем 1000 м² обязательно свяжитесь с компанией Tarkett для получения детальной информации по схеме укладки покрытия.

Укладка может быть произведена двумя способами, в поперечном и продольном направлении. Данные способы укладки подходят для материалов с одноцветным дизайном и дизайном под дерево.

Порядок укладки

Внимание! Перед укладкой напольного покрытия убедиться, что весь поставленный материал одной партии.

Сохраняйте информацию (бирки) по рулонам до окончания производства работ.

Укладку выполняйте с учетом номера партии рулона.

Температура помещения должна быть не ниже 15-18°C и температура основания не ниже 12-15°C и должна поддерживаться в течение 3-х дней до и после производства работ.

После транспортировки рулонов при низких температурах оставьте рулоны внутри помещения на 24-48 часов для адаптации (см. Раздел «Подготовка ПВХ покрытий к укладке» стр.30).

Перед началом укладки определите центр площадки и базовую линию, от которой будет начинаться укладка полотен.

Начинать укладку нужно от базовой линии, раскатывая полотна по направлению к краю. Все покрытия укладываются реверсивно. Кромки полотен укладываются плотно друг к другу «встык».

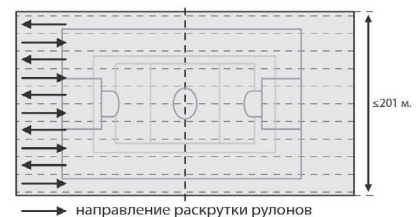


Рис. 115.

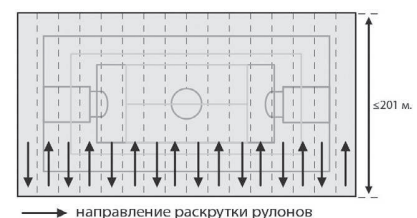


Рис. 116.

Спортивные покрытия

Omnisports
Reference,
Excel , Speed

Приклеивание

Осторожно закатайте половину рулона, избегая перемещения полотна от первоначальной позиции, и обработайте поверхность с помощью пылесоса. Нанесите клей на открытую часть основания, начиная от центра к краю. Приклеивайте два или три полотна одновременно.

Наносить клей на основание нужно равномерно, зубчатым шпателем, в зависимости от используемого клея. Расход клея должен составлять 320-350 г/м². Постоянно контролируйте время «подсушки» клея. После укладки покрытия на клей удалите воздушные пузыри между основанием, используя вальцы (75 кг).

Разделка канавки под сварку

Эта операция должна быть произведена с помощью электрофрезы для расшивки шва эластичных напольных покрытий под сварку либо с помощью разделочного резака для нарезки канавок. В недоступных для резака местах используйте ручные резаки.

Спортивные покрытия свариваются специальным шнуром 4 мм. Однако в зависимости от толщины покрытия, необходимо сделать разную глубину канавки. Для Omnisports Reference, Excel глубина должна составлять 1,2 мм. Для Omnisports Speed – 1 мм.

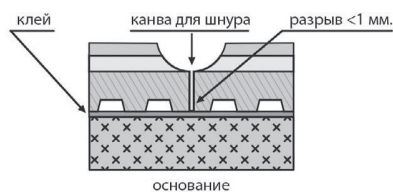


Рис. 117.





Сварка стыков

Внимание! Сварку нужно начинать через 24 часа после приклеивания. Перед сваркой убедитесь, что на уложенном покрытии нет остатков клея и воздушных пузырей. Термическая сварка покрытия может быть выполнена с помощью ручного сварочного аппарата или сварочного автомата. Во всех случаях следует применять «зауженную» сварочную насадку, чтобы горячий воздух попадал на шнур и в канавку.



Перед началом работ сделайте тестовую сварку на пробном куске, чтобы убедиться в правильности выбранных параметров (температуры и скорости движения). Настоятельно рекомендуем использовать специальное оборудование, например, сварочные автоматы, с помощью которого можно осуществить более ровную и профессиональную сварку.

Подрезка шнура



Рис. 118.

Необходимый инструмент для обрезки: Нож Моцарт или месяцевидный нож с направляющей.



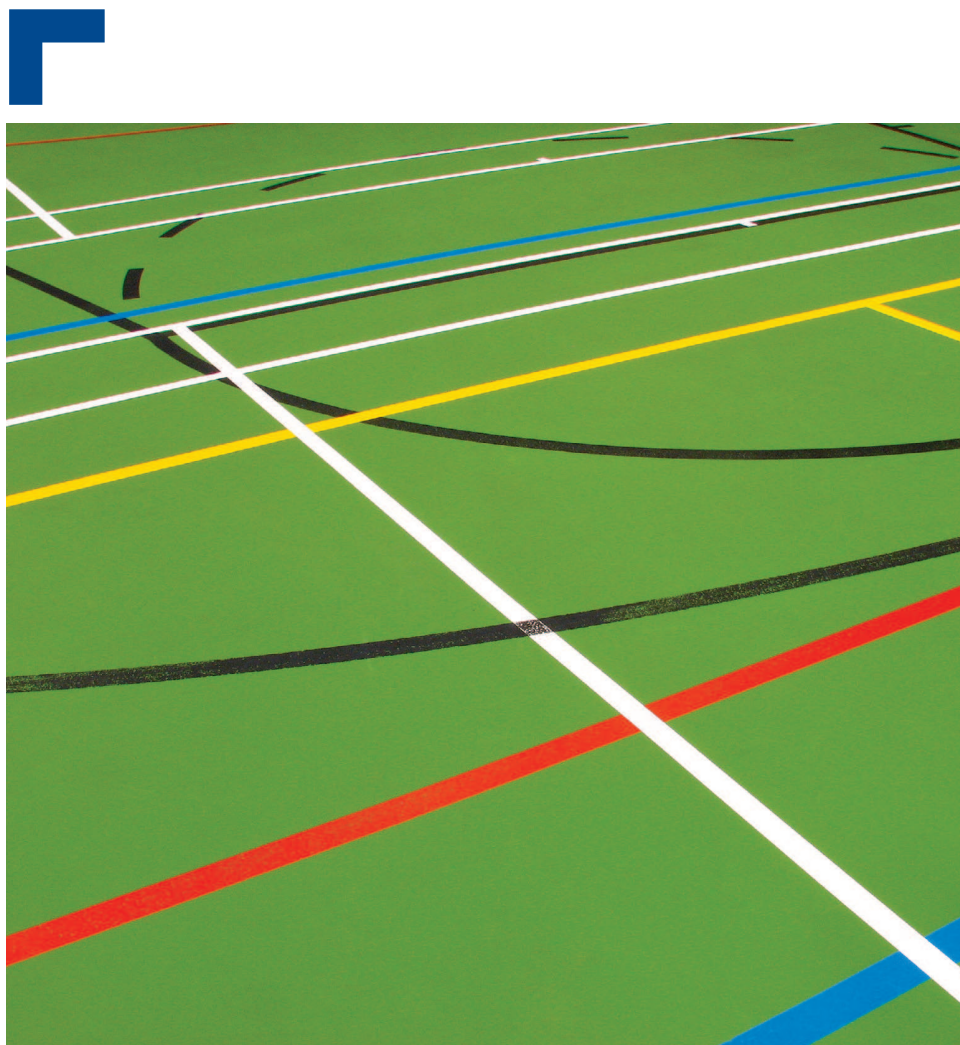
Спортивные покрытия

Разметка спортивных залов

Одной из наиболее важных работ при укладке напольного покрытия является нанесение спортивной разметки. Нормативы и габариты разметки определяются правилами федераций. Линии спортивных разметок наносятся при использовании специального инструмента, позволяющего проводить радиусные и прямые линии. Цвета линий спортивной разметки принимаются в соответствии с требованиями правил федераций и с учетом цвета покрытия.

Варианты материала для разметки:

- ▣ Полиуретановая краска.
- ▣ Односторонняя клейкая лента.

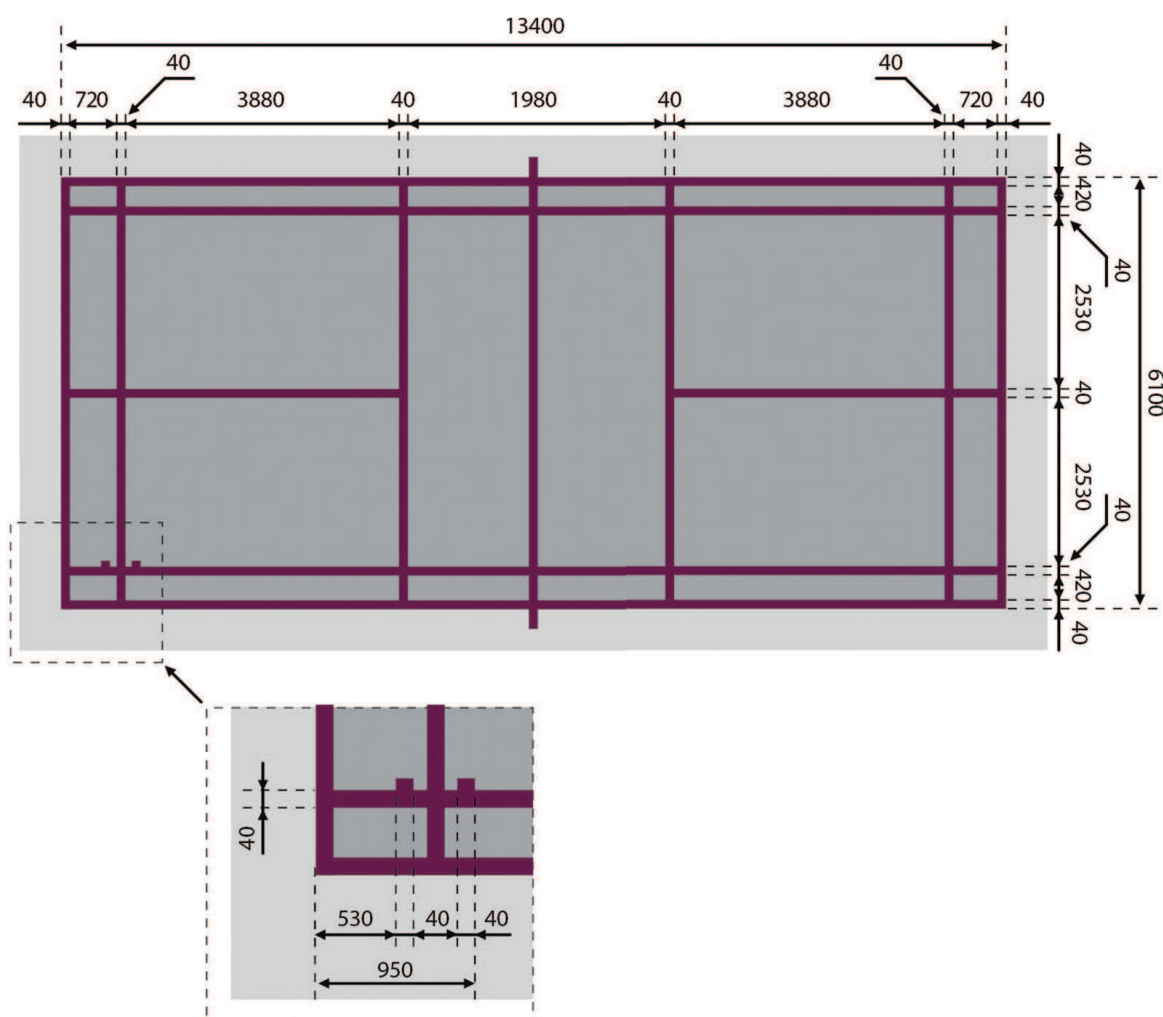
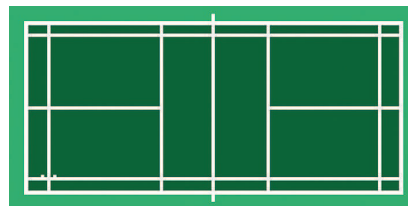


БАДМИНТОН

Составлено на основании
Правил Бадминтона 2011/2012

Корт для парных и одиночных игр должен быть прямоугольным, размеченным линиями шириной 40 мм. (п. 1.1)

Линии должны быть легко различимыми, предпочтительно белого или желтого цвета. (п. 1.2)



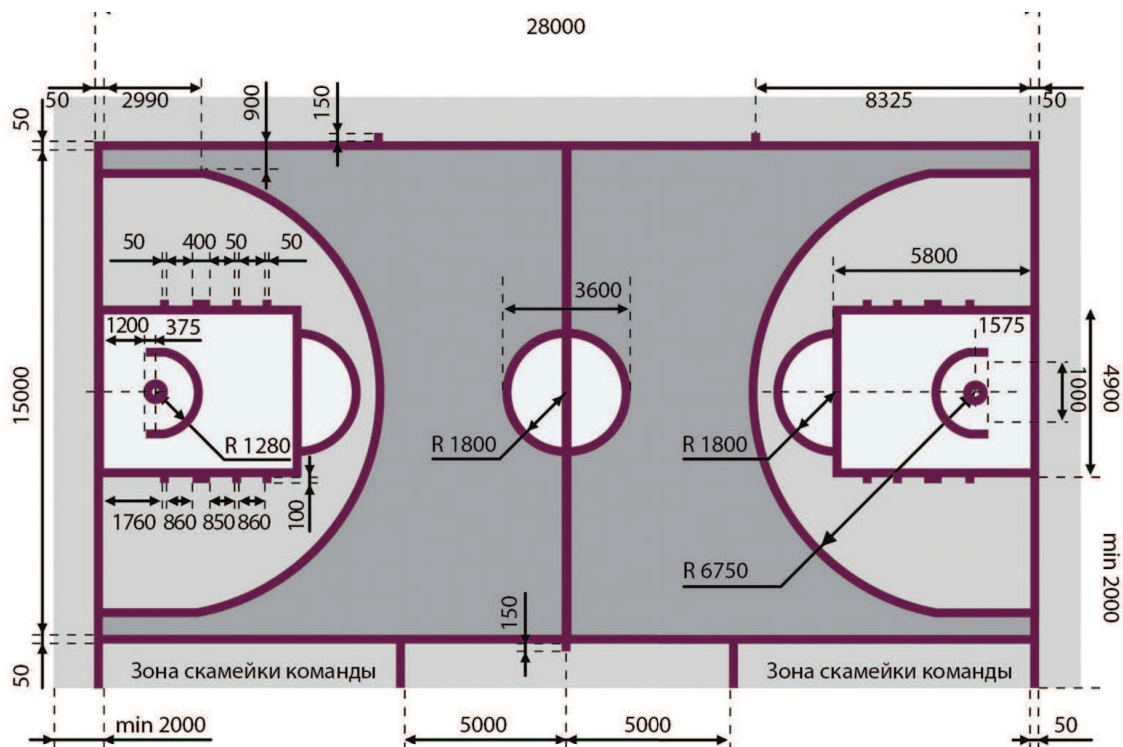
Спортивные покрытия

БАСКЕТБОЛ

Составлено на основании
Правил Баскетбола 2010

Игровая площадка с размерами 28 м в длину и 15 метров в ширину, измеренными от внутренних краев ограничивающей линии. (п. 2.1)

Все линии должны быть нанесены краской белого цвета, иметь ширину 5 см и быть отчетливо видимыми. (п. 2.4).

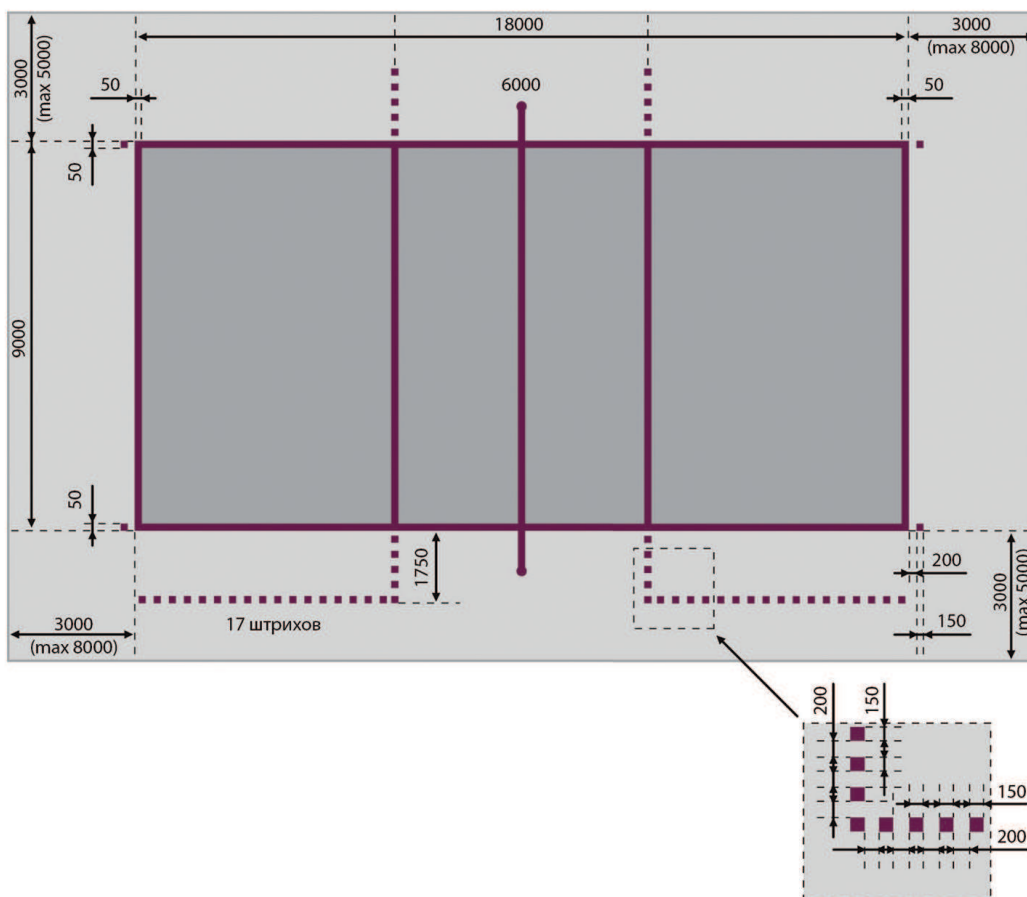
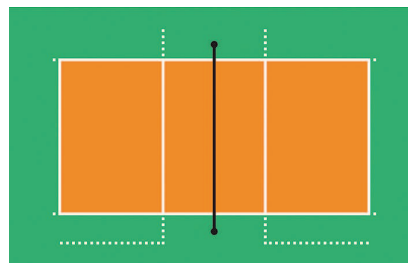


ВОЛЕЙБОЛ

Составлено на основании
Правил Волейбола 2009-2012

Ширина всех линий на площадке 5 см. Линии должны быть светлыми и отличаться по цвету от пола и любых других линий. (п. 1.3.1)

Боковые и лицевые линии входят в размеры игровой площадки. (п. 1.3.2)



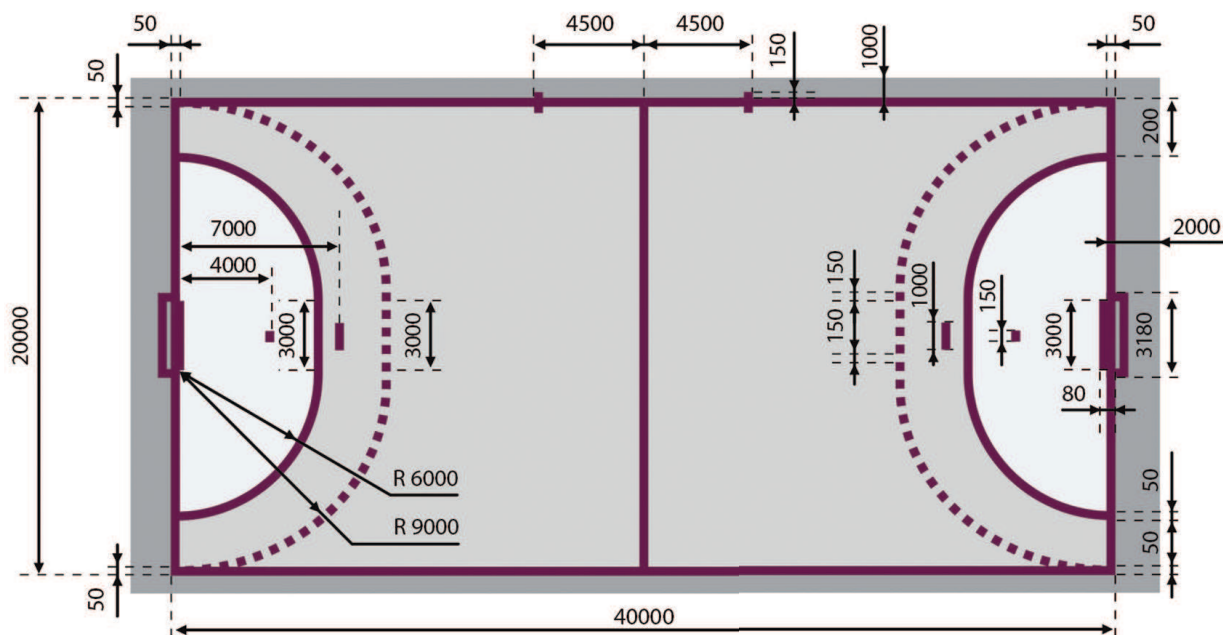
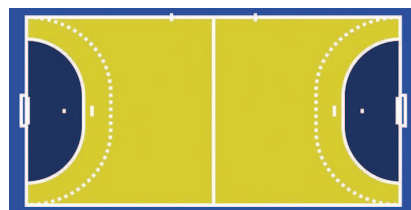
Спортивные покрытия

ГАНДБОЛ

Составлено на основании
Правил гандбола 2010

Все линии на площадке являются составной частью зон, которые они ограничивают. Линии ворот между стойками ворот должны быть 8 см шириной, в то время как все остальные линии должны быть 5 см шириной.

Линии разделения между двумя игровыми зонами могут быть образованы границей различных цветов этих зон. (п. 1.3)

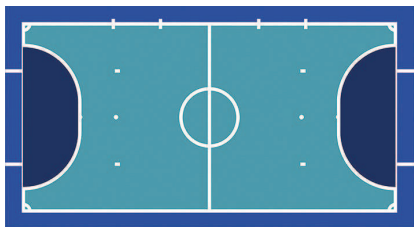


МИНИ-ФУТБОЛ

Составлено на основании
Правил игры FIFA 2010/2011

Все линии должны быть 8 см.

Линии входят в размеры площадей, которые они ограничивают и должны отчетливо отличаться от цвета площадки. (п. 1)



Поведение покрытия под тяжестью грузов на колесах (автоподъемник, баскетбольная ферма и др.)

Перед тем, как устанавливать колесное передвижное устройство, необходимо защитить спортивное покрытие в области под колесами по пути передвижения конструкции, а также прилегающую зону путем использования двойного слоя 19-миллиметровой фанеры. Листы фанеры должны быть уложены внахлест. Этот метод облегчает нагрузку, распределяет вес по покрытию более равномерно, позволяя предотвратить пробивание покрытия.

Приведенная информация показательна и базируется на наших знаниях и опыте. Она должна рассматриваться как общие рекомендации по уходу, которые не могут объединить частные случаи каждой укладки.

