**Инструкция по укладке покрытий из резиновой крошки к набору**

**«Сделай Сам**»

Компания **«БМ СПОРТ»** разработал для Вас набор «Сделай Сам» для самостоятельной укладки травмобезопасных резиновых покрытий.

***Область применения*:** детские и спортивные площадки, дорожки, входные группы, ступеньки лестниц, пандусы, беседки, возле бассейнов и т.д..

***Основание под резиновое покрытие:***

* *Твердое -* асфальт, бетон, дерево, металл.
* *Набивное основан*: - с послойной укладкой песка, щебня и отсева.

*Требования к твердому основанию:*

Перед укладкой резинового покрытия поверхность основания необходимо предварительно подготовить:

* Тщательно очистить от грязи и пыли (с помощью метлы, скребков и пылесоса).
* Удалить разрушенные участки бетона или асфальта.
* Поверхность основания должна сухой (влажность не более 3-4%). При сильном загрязнении следует помыть основание и просушить.
* Если основание бетонное, то необходимо механическим способом (алмазными дисками) прошлифовать цементное молочко и тщательно пропылесосить.
* Поверхность основания должна быть ровной и иметь небольшую разуклонку, для стока воды с поверхности основания.

*Требования к набивному основанию:*

* Каждый слой набивного основания должна быть утрамбована.
* Финишный слой (отсев) укладывается по направляющим (для получения ровной поверхности) и трамбуется виброкатками.
* Перед укладкой резинового покрытия необходимо на поверхность уложить и закрепить базальтовую дорожную сетку либо сетку стеклотканевую 5х5 для штукатурки. (при набивном основании толщина резинового покрытия должна быть не менее 20мм).

***Укладка резинового покрытия:***

Для самостоятельной укладки покрытия из резиновой крошки с набором «Сделай Сам» Вам понадобится следующий строительный инструмент и материалы: ручная дрель со смесительной винтовой насадкой, напольные весы, пластиковая посуда для размешивания грунтовки, полиуретановая терка, шпатель, строительный пластиковый круглый таз для подготовки смеси, скипидар (Уайт-спирит), метка для контроля толщины покрытия.

* При укладке покрытия, рабочая температура воздуха должна быть +10° - +25°С.
* Перед использованием клей рекомендуется хранить при комнатной температуры (минимум одни сутки).
* Очень рекомендуется перед началом работ надеть резиновые хозяйственные перчатки, защитные очки и респиратор.
* При необходимости наклеить малярный скотч на примыкающие к укладываемому покрытию поверхности (что бы не испачкать).
* На чистую поверхность основания (кроме набивного) тщательно, без пропусков и оставления луж (клеевых) наносится грунтовка с помощью малярной кисти или валика . Грунтовка наноситься из расчета 200гр клея (связующего) на 1м2 с размешиванием 10-15% уайт спирита или скипидара (для разжижения клея). Грунтовочный слой обеспечивает хорошую адгезию покрытия к основанию. Очень важ
* В строительный круглый пластиковый таз (40-60л) засыпается резиновая крошка и выливается клей, перемешивается с помощью дрели с насадкой (типа миксер) около 2-3 минут. Далее добавляется пигмент и очень тщательно перемешивается до получения однородной массы и цвета. (на дне таза может быть недомешанная смесь), без комочков клея.
* Полученную смесь распределить по подготовленной поверхности. Смесь наносить вручную, используя шпатели и полиуретановые терки. Инструмент периодически смачивать скипидаром или уайт-спиритом для предотвращения прилипания к нему смеси;
* Уложенную смесь тщательно уплотнить валиками и полиуретановыми тёрками, достигая необходимой толщины покрытия;
* Очень важно!!! время жизни смеси около 1 часа!
* После укладки покрытия на всей площади рабочий инструмент отмыть скипидаром или уайт-спиритом;
* Дайте высохнуть покрытию не менее 24 часов и!

Эксплуатируйте и наслаждайтесь!!!