



г. Ивано-Франковск
тел.: (066)864-23-53
(093)272-82-48
zahid-master@ukr.net

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

БЕСШОВНОЕ ПОЛИУРЕТАНОВОЕ ПОКРЫТИЕ «СЕНДВИЧ-МАСТЕРФАЙБР»



- ✓ Полиуретановое покрытие СЕНДВИЧ-МАСТЕРФАЙБР производится на объекте наливным методом, путем смешивания резиновой SBR крошки, железистого пигмента и полиуретанового связующего в специальном смесителе с последующей укладкой готовой смеси.
- ✓ Покрытие представляет собой двухслойный резиновый ковер, верхний слой покрытия изготавливается из окрашенной резиновой крошки, толщиной 10 мм, нижний слой – с черной резиновой крошки, толщиной 10 мм, что делает покрытие более мягким и упругим. После укладки покрытия, и по завершению окончательной полимеризации всех компонентов - через 24 часа готово к эксплуатации.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- ✓ детские площадки и зоны отдыха на которых не используются обувь с шипами, шпильками и др., которые могут вызвать механические повреждения покрытия;
- ✓ декоративные поверхности, поверхности вокруг бассейнов и т.п.

СВОЙСТВА ПОКРЫТИЯ:

- ✓ отсутствие швов;
- ✓ хорошо пропускает воду, поверхность высыхает через несколько минут после дождя;
- ✓ НЕ скользит;
- ✓ обладает высокой силой трения с обувью и тем самым предохраняет от травм, связанных с падением;
- ✓ амортизирует удары и смягчает падения;
- ✓ устойчиво к перепадам температур, ультрафиолету;
- ✓ не разрушается при циклическом замерзании и оттепели, зимой можно заливать каток;
- ✓ антивандальное;
- ✓ возможность выделить игровую зону другим цветом не нарушая целостности покрытия.

КОМПОНЕНТЫ НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ УКЛАДКИ:

- ✓ TETRAPUR 25 – праймер;
- ✓ TETRAPUR 144 или 154 – однокомпонентное PU- связующее на основании MDI/mixTDI;
- ✓ резиновые гранулы SBR 1-4 мм;





г. Ивано-Франковск
тел.: (066)864-23-53
(093)272-82-48
zahid-master@ukr.net

- ✓ железокисный пигмент;

ОСНОВАНИЕ:

- ✓ бетон;
- ✓ асфальт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОКРЫТИЯ:

Истираемость, мкм	160
Плотность, кг / м ³	700-850
Восстанавливаемость при деформации, %	Не меньше 80
Прочность при разрыве, МПа	1,2
Теплостойкость при t (353 ± 2) К [(80 ± 2) ° С] не менее 4 ч	Отсутствие вздутия, плавления
Водопроницаемость 0,3 МПа (3,0 кгс / см ²)	Водопроницаемое
Водопоглощение, %	20
Морозостойкость, циклы / потеря массы, %	100/5
Прочность сцепления слоев, Н/см	0,02
Прочность сцепления с основанием, МПа	0,1
Стойкость к выцветанию	4
Цвет	Бордовый, зеленый, кирпичный

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОЛИУРЕТАНОВОГО ПОКРЫТИЯ:

- ✓ покрытия являются износостойкими и устойчивыми к высоким и низким температурам, атмосферным воздействиям и не требуют специального ухода;
- ✓ механический мусор (песок, листья, ветки) убирается из покрытий с помощью метел, веников, пылесосов или вручную;
- ✓ пыль, природная грязь убираются напором воды, например из шланга;
- ✓ рекомендуется мыть площадку с применением щетки с синтетическим ворсом не реже 1 раза в год с моющим средством типа жидкого мыла для того, чтобы убрать жировые загрязнения и восстановить цвет;
- ✓ покрытия запрещено чистить от снега с помощью машин с металлическими щетками, металлических скребков или металлических лопастей, которые могут вызвать повреждение покрытия. Рекомендуется очищение от снега деревянными или пластиковыми лопатами;
- ✓ исключается возможность попадания на поверхность покрытия масла, горючих жидких материалов или растворителей;
- ✓ на покрытиях запрещается разведение костров и проведение газо- электросварочных работ;
- ✓ на площадке не рекомендуется ездить самокатами, вело-, мото- и другим транспортом, поскольку на покрытии могут оставаться следы от колес и шин;
- ✓ на покрытии запрещено перекачивание грузов, оборудования и осуществления других действий, что может привести к аномальному нагружению на поверхность покрытия;
- ✓ запрещено использование нефтепродуктов, растворителей, кислот и других агрессивных веществ для ухода за покрытием.

