

ГУМИБОСПОРТ

Синтетическое резиновое спортивное покрытие, производится наливным методом непосредственно на объекте путем смешивания резиновой-SBR, каучуковой-EPDM крошки и полиуретанового связующего.

Покрытие представляет собой резиновый ковер, состоящий из 2х слоев, общей толщиной от 13 мм. Верхний слой, толщиной от 5 мм, состоит из цветной каучуковой крошки EPDM, нижний слой, толщиной от 8 мм – из черной резиновой крошки SBR. После укладки покрытия, и по завершению окончательной полимеризации всех компонентов - через 24 часа готово к эксплуатации.



СВОЙСТВА

- травмобезопасность;
- высокая прочность, износостойкость, эластичность, упругость;
- устойчивость к воздействию агрессивных сред;
- бесшовное и антивандальное, высокая адгезия к твердым основаниям;
- стойкое к колебаниям температуры и атмосферным осадкам;
- водонепроницаемое;
- экологичное, соответствует требованиям гигиены (наличие сертификатов СЭС).

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначено для всех видов спорта на открытых и крытых спортивных площадках.

Покрытия для многофункциональных и профильных спортивных залов, легкоатлетических беговых дорожек, универсальных спортивных площадок, детских площадок и теннисных кортов, поверхностей вокруг бассейнов и пр. декоративных поверхностей;

ОСНОВАНИЕ

- Твердое, несыпучее основание (бетон, асфальт, дерево, металлические поверхности и т.п). Не подходят такие виды: тефлоновое, полиэтиленовое, керамическая плитка, полированная нержавеющая сталь.
 - Хорошо утрамбованное сыпучее основание (грантный и т.п. отсева, но не песок).
- Покрытие повторяет рельеф основания.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ООО «МАСТЕРФАЙБР-УКРАИНА» ТУ У 25.1-36148384-001:2009

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность, кг/м3	850-950
Прочность при разрыве, МПа	0,8
Относительное удлинение при разрыве, %	0,5
Восстанавливаемость при деформации, %, не менее	85
Истираемость, мкм, не больше	160
Гибкость при температуре 268 К (- 5°C) на брус с радиусом закругления (10,0±0,2) мм	Нет трещин
Водопоглощение, %	20
Теплостойкость при температуре (353±2) К [(80±2)°C] не менее 4 часов	Отсутствие вздутий, плавления
Водонепроницаемость 0,3 МПа (3,0 кгс/см2)	Водонепроницаемое
Морозостойкость, циклы	100
- потеря массы, %	5
Прочность сцепления слоев, Н/см	0,02
Прочность сцепления с основанием - бетон МПа	0,1
Цветостойкость	4