



## 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, несypучее 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. отсеvy, но не песок).
- Покрытие повторяет рельеф основания.

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

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

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Плотность, кг/м <sup>3</sup>  | 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°С) на бруске с радиусом закругления (10,0±0,2) мм | Нет трещин                    |
| Водопоглощение, %   | 20                            |
| Теплоскойкость при температуре (353±2) К [(80±2)°С] не менее 4 часов                  | Отсутствие вздутий, плавления |
| Водонепроницаемость 0,3 МПа (3,0 кгс/см <sup>2</sup> )                                | Водонепроницаемое             |
| Морозостойкость, циклы  | 100                           |
| - потеря массы, %   | 5                             |
| Прочность сцепления слоев, Н/см   | 0,02                          |
| Прочность сцепления с основанием - бетон МПа  | 0,1                           |
| Цветостойкость  | 4                             |