

## ПОЛИУРЕТАНОВОЕ ПОКРЫТИЕ EPUFLOOR Classic



**EPUFLOOR Classic** – это яркая бесшовная, точно эластичная полиуретановая система спортивных полов для спортивных залов, с уникальными свойствами упругости. Она представляет собой последовательно уложенные слои полиуретана, резиновой подложки, грунтовки, выравнивающего и матирующего компонентов. Производится наливным методом с использованием материалов Европейского производства. Эта система обеспечивает играющим максимум комфорта и исключительную безопасность.

Цветовая гамма покрытий и разметочных полос подбирается в зависимости от пожеланий заказчика, согласно системы RAL, с возможностью нанесения логотипов и изображений.

### СВОЙСТВА

- травмобезопасность;
- оптимальное и мягкое скольжение, покрытие обладает всеми спортивными качествами;
- высокая прочность, износостойкость, эластичность, упругость;
- обладает антибликовым эффектом;
- повышенный уровень износостойкости, устойчивость к воздействию агрессивных сред;
- бесшовное и антивандальное, высокая адгезия к твердым основаниям;
- высокая цветостойкость, шумопоглощение отсутствие запаха;
- водонепроницаемое;
- экологичное, соответствует требованиям гигиены;
- не требуют специального ухода и при необходимости могут быть экономично и быстро обновлены.

### ПРИМЕНЕНИЕ

покрытие разработано специально для разных видов спорта внутри помещений, многофункциональных и профильных спортивных залов.

для детских и спортивных помещениях, выставочных и концертных залов, и прочих, часто эксплуатируемых местах, где необходимы яркие, прочные, и в то же время травмобезопасные и экологичные покрытия.

применимо в часто эксплуатируемых помещениях.

### ОСНОВАНИЕ

Твердое, несыпучее идеально ровное основание (бетон, асфальт, дерево, металлические поверхности и т.п). Не подходят: тефлоновое, полиэтиленовое, керамическая плитка, полированная нержавеющая сталь.

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

EPUFLOOR GMBH (Germany), TILIA S.A. (Poland)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность, кг/м <sup>3</sup>	800-900
Прочность при разрыве, МПа	37
Относительное удлинение при разрыве, %	0,5
Восстанавливаемость при деформации, %, не менее	85
Истираемость, мкм, не больше	80
Гибкость при температуре 268 К (- 5°C) на бруске с радиусом закругления (10,0±0,2) мм	Нет трещин
Водопоглощение, %	2
Теплостойкость при температуре (353±2) К [(80±2)°C] 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 с основанием - бетон МПа	0,1
Цветостойкость	4