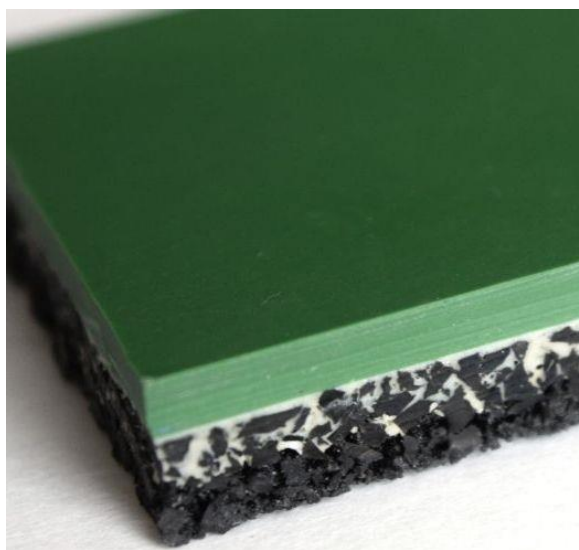




г. Ивано-Франковск  
тел.: (066)864-23-53  
(093)272-82-48  
zahid-master@ukr.net

## ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

### БЕСШОВНОЕ ПОЛИУРЕТАНОВОЕ ПОКРЫТИЕ «TETRAPUR ENZ III W»



✓ Полиуретановое покрытие «TETRAPUR ENZ III W» является бесшовной многослойной системой, изготавливается наливным методом и специально разработанное для крытых спортивных залов.

✓ Покрытие представляет собой точечно-эластичную систему из последовательно уложенных слоев:

- грунтовочный;
- клеевой;
- базовый - амортизирующий мат из резиновой крошки SBR толщиной 6, 8 или 10 мм;
- герметизирующий;
- основной износостойкий слой;
- финишный запечатывающий слой.

#### ПРИМЕНЕНИЕ:

- ✓ многофункциональные и профильные спортивные залы, фитнес-залы, гимнастические и борцовские залы.
- ✓ часто эксплуатируемые помещения, детские сады, выставочные, концертные залы и др., где необходимо экологически чистое, прочное и травмобезопасное покрытие.

#### СВОЙСТВА ПОКРЫТИЯ:

- ✓ бесшовная структура;
- ✓ высокая амортизация ударов при падении;
- ✓ оптимальное и мягкое скольжение;
- ✓ снижение нагрузки на суставы, позвоночник и опорно-двигательную систему человека;
- ✓ высокая степень амортизации и эластичности;
- ✓ высокая прочность и износостойкость;
- ✓ высокая адгезия к твердым основаниям;
- ✓ высокая устойчивость цвета
- ✓ высокая сопротивляемость к царапинам и механическим повреждениям;
- ✓ высокая цветостойкость, шумопоглощение и отсутствие запаха;
- ✓ экологически безопасное, соответствует требованиям гигиены





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

- ✓ не требует специального ухода и при необходимости может быть экономически и быстро обновлено;
- ✓ широкая цветовая гамма согласно палитры RAL, возможность комбинации нескольких цветов.

### КОМПОНЕНТЫ НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ УКЛАДКИ:

- ✓ TETRAPUR 25 – праймер;
- ✓ TETRAPUR 100 – двухкомпонентный полиуретановый клей;
- ✓ мат с резиновых гранул SBR;
- ✓ TETRAPUR 110 – двухкомпонентный порозаполнитель;
- ✓ EPUFLOOR IC 120 – двухкомпонентное цветное выливное покрытие;
- ✓ EPUFLOOR IC 90 – двухкомпонентный цветной лак;
- ✓ TETRAPUR 91 – разметочная краска.

### ОСНОВАНИЕ:

- ✓ твердое идеально ровное (бетон, асфальт, дерево, металлические поверхности и т.п.).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОКРЫТИЯ:

Плотность, кг/м <sup>3</sup>	800-900
Прочность при разрыве, МПа	37
Относительное удлинение при разрыве, %	0,5
Восстановление при деформации, %, не менее	85
Истираемость, мкм, не более	80
Гибкость при температуре 268 К (- 5 ° С) на бруске с радиусом закругления (10,0 ± 0,2) мм	нет трещин
Водопоглощение, %	2
Теплостойкость при температуре (353 ± 2)К [(80 ± 2)°С] не менее 4 часов	отсутствие вздутий, плавления
Водопроницаемость 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
Цветостойчивость	4

### ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОЛИУРЕТАНОВОГО ПОКРЫТИЯ:

- ✓ покрытия являются износостойкими и не требуют специального ухода;
- ✓ мусор убирается из покрытий с помощью метел, веников, пылесосов или вручную;
- ✓ от пыли и грязи покрытия очищается с помощью влажной уборки;





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

- ✓ рекомендується мити покриття з використанням щетки з синтетическим ворсом не реже 1 раз в год з моющим средством типа жидкого мыла для того, чтобы убрать жировые загрязнения и восстановить цвет;
- ✓ исключается возможность попадания на поверхность покрытия масла, горючих жидких материалов или растворителей;
- ✓ на покрытиях запрещается разведение костров и проведение газо- электросварочных работ;
- ✓ на покрытии запрещено перекачивание грузов, оборудования и осуществления других действий, что может привести к аномальному нагрузки на поверхность покрытия;
- ✓ запрещено использование нефтепродуктов, растворителей, кислот и других агрессивных веществ для ухода за покрытием.

