

СПОРТИВНОЕ ПОВЕРХНОСТНО-ЭЛАСТИЧНОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ

Спортивное поверхностно-эластичное напольное покрытие является композицией материалов на базе полиуретановых смол и применяется для выполнения эластичных многослойных спортивных систем.

Предназначено для профессионального применения в закрытых объектах, таких как спортивные и гимнастические залы, помещения для отдыха, фитнеса и в объектах здравоохранения (нр. реабилитационные залы) и т.п.

Покрытие выполнено на поверхностно-эластичном основании на так называемом каркасе, что придаёт покрытию свойства традиционного спортивного покрытия из паркета.

Достоинствами этого напольного покрытия являются, прежде всего: большая поверхностная упругость,хорошее гашение ударной энергии, высокий коэффициент трения, эффектный внешний вид, получаемый благодаря широкой гамме цветов финишных лаков, бесшовность и лёгкий уход. Поверхностно-эластичный пол обладает высокой точечной прочностью и поэтому является универсальным: может быть использован как площадка для игр, так и как актывый, концертный зал или аудитория.

Толщина спортивного поверхностно-эластичного напольного покрытия составляет: ок. 7 мм.высота конструкции деревянного каркаса и 2 мм выравнивающей полиуретановой массы. Конструкция каркаса под спортивное поверхностно-эластичное покрытие должно быть сконсультировано с производителем системы.

Поверхность несущей плиты следует заранее подготовить и отшпатлевать Novofloor P32, затем выливается выравнивающая полиуретановая масса Novofloor P41 . После отвердения Novofloor P41 следует начертить поля соответствующих спортивных дисциплин. Поверхность Novofloor P41 необходимо покрасить водорастворимым цветным лаком Novofloor P66W, который согласно европейским нормам придает матовость и устойчивость к истиранию. Следующим этапом является нанесение линий при помощи Novofloor P68.

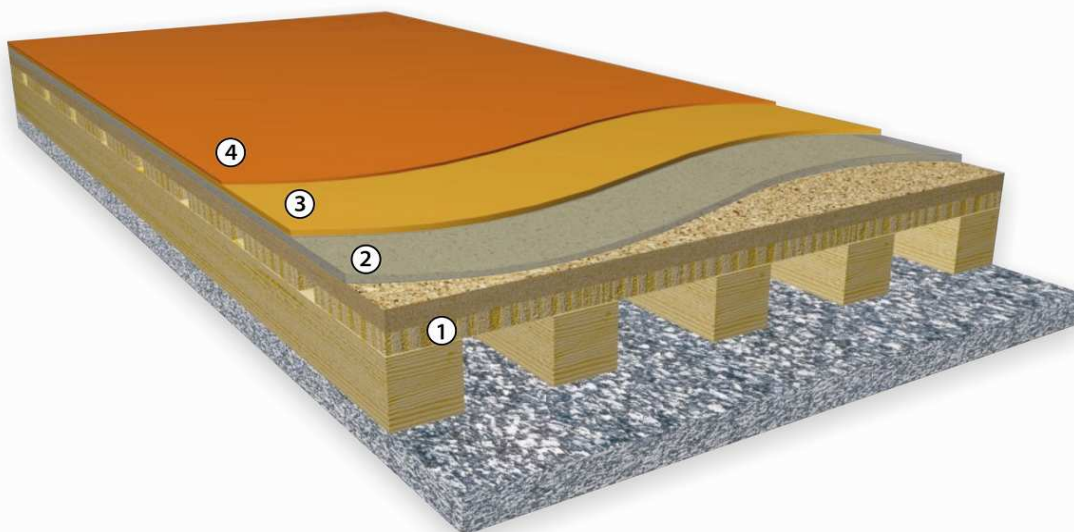
Основные свойства поверхностно-эластичного напольного покрытия

Свойства:	Величина	Метод исследования
Амортизация	49	PN-EN 14808
Прочность на точечную нагрузку	>1500N	PN-EN 1569
Ударопрочность	>800	PN-EN 1517
Устойчивость к вмятинам	0,11mm	PN-EN 1516
Прочность на истирание	651mg	PN-EN ISO 5470-1
Вертикальная деформация	2,0mm	PN-EN 14809
Высота отскока мяча	92%	PN-EN 12235
Коэффициент блеска	19%	PN-EN ISO 2813
Скольжение, степени PVT, Сухой вариант	86	PN-EN 13036-4

Спортивное поверхностно-эластичное напольное покрытие соответствует европейским нормам PN-EN14904.

Пример типичной укладки спортивного поверхностно-эластичного напольного покрытия представлен на рисунке.

- 1 – Деревянный каркас
- 2 - Шпатлёвка Novofloor P32
- 3 – Выравнивающая масса Novofloor P41
- 4 - Лак Novofloor P66W и
Лак Novofloor P68 (для линий)



Рекомендации по уходу за покрытием можно найти в технической карте РТ-4-02.

Дополнительная информация:

Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в этом документе, соответствуют актуальным (современным) знаниям о наших продуктах и возможностях их использования. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций и что работа будет выполнена согласно с правилами хорошего ремесла. Необходимым является проведение пробного использования продукта, в связи с потенциально разным поведением изделия с разными материалами. Мы не несем ответственности за дефекты, если на конечный результат имели влияние факторы, находящиеся вне зоны нашего контроля.