

ГАММИ СПОРТ

Покрытие представляет собой материал, состоящий из резиновой крошки, полученной в результате переработки автомобильных покрышек, и полиуретанового связующего, являющегося последним достижением химической промышленности. Каждая составляющая придает напольному покрытию ГАММИ СПОРТ уникальные свойства.

Резина в структуре покрытия делает его необыкновенно упругим и прочным. Напольное покрытие ГАММИ СПОРТ выдерживает гигантские нагрузки и удары при самых разнообразных условиях, не подвергаясь при этом деформации. Прорезиненное покрытие не ломается, не рвется, обладает эластичными свойствами. Полиуретан, скрепляющий состав, обеспечивает покрытие очень высокую адгезию, поэтому покрытие ГАММИ СПОРТ укладывается практически на любую твердую поверхность - бетон, асфальт, металл, дерево. При этом отделить покрытие от основания крайне сложно. Материал не содержит органические растворители.

Применяется:

- 1) Открытые спортивные площадки
- 2) Беговые дорожки
- 3) Теннисные корты
- 4) Открытые игровые детские площадки
- 5) Покрытие вокруг бассейна
- 6) Пешеходные зоны, дорожки
- 7) Отмостки вокруг коттеджа или дома
- 8) Покрытия для помещений, в которых содержатся животные

Преимущества:

- 1) Высокая прочность и необычайная долговечность – покрытие ГАММИ СПОРТ благодаря особой технологии и компонентам не рвется, не ломается.
- 2) Отсутствие стыков и швов, которые причиняют неудобства (об них можно споткнуться, в них забивается грязь и пыль).
- 3) Высокая эстетичность – покрытие выглядит красиво и оригинально.
- 4) Легкий уход – покрытие легко моется струей обычной воды, при этом из его пористой поверхности под напором выбивается вся грязь.
- 5) Покрытие не требует нанесения каких-либо специальных защитных средств.
- 6) Не дает усадки – после укладки остается таким же по размеру и по толщине.
- 7) Не портится от сигарет – поверхность остается неповрежденной.
- 8) Высокая упругость, которая обеспечивает комфорт при ходьбе и беге, а при падении смягчает удары.
- 9) Поглощение шумов.
- 10) Хорошая устойчивость к воздействию химическими препаратами (машинное масло, моющие средства, бензин), покрытие не повреждается при кратковременном воздействии растворителей, разбавленных кислот и щелочей.
- 11) Антистатические свойства покрытия позволяют не бояться ощутимых человеком разрядов.
- 12) Нескользящая, шероховатая поверхность – качество, присущее покрытиям на основе резиновой крошки.
- 13) Простота ремонта – любой поврежденный участок легко можно удалить и заменить новым, не меняя все покрытие и не боясь возникновения проблем со стыком.
- 14) Экологичность – долговечность и высокая износоустойчивость позволяют меньше истощать природные ресурсы и заметно снизить количество отходов.

Технические данные:

Рабочая температура	-40°C - +40°C
Время отверждения при 20°C и 60 % влажности воздуха при толщине покрытия до 10 мм	
через 24 часа	можно ходить
через 3-5 суток	полная механическая нагрузка

Протокол испытаний образцов ГАММИ СПОРТ

Тест	
Относительное удлинение при разрыве, % DIN 53504	70
Разрушающее напряжение, N/мм ² DIN 53504	0.4
Усилие на раздир, N/мм DIN 53504	4.7
Изгиб при температуре +23°C, циклов, DIN 53543	<12000

Технические свойства покрытия (через 14 суток при 20°C):

	Треб. DIN 18032/2	Единицы	ГАММИ СПОРТ
Водопроникание			Проницаемое
Ударопоглощение	Min 45	%	50
Удароустойчивость	Min 8	Nm	15
Деформации	Max 3	mm	2,0
Остат. деформация	Max 0,5	mm	0,1
Отскок мяча	Min 90	%	98
Кэф. скольжения	0,4-0,6		0,6

Покрытие ГАММИ СПОРТ в разрезе

