

CONIPUR EM

Полностью полиуретановая система

Область применения

беговые дорожки, многофункциональные площадки

Структура покрытия

		материал	расход	нанесение	замечания
Праймер	для асфальта:	праймер не используется	-	-	CONIPUR 74 может быть использован только для небольших участков, (например, бетонных включений) и дренажных систем. В противном случае, должен быть использован CONIPUR 9750 (см. Техническое описание для детализации или обратитесь в службу техподдержки).
	для бетона:	CONIPUR 74	0.20 кг/м ²	спрей	
Покрытие	1-й слой покрытия	CONIPUR 210 (CONIPUR 221)	2.5 кг/м ²	зубчатый шпатель	В зависимости от способа применения, климатических условий и зоны нанесения, количество может быть изменено. Чистый расход. Используйте для разбрасывания по поверхности избыточное количество крошки.
		Переработанная резиновая крошка, 1-4 мм	2.5 кг/м ²	разбрасывание	
Покрытие	2-й слой покрытия	CONIPUR 210 (CONIPUR 221)	2.5 кг/м ²	зубчатый шпатель	Чистый расход. Всего (для 1-го и 2-го слоя) рассчитывается около 6.00 кг/м ² , включая избыточный расход. В зависимости от способа применения, климатических условий и зоны нанесения, количество может быть уменьшено.
		Переработанная резиновая крошка, 1-4 мм	2.5 кг/м ²	разбрасывание	
Покрытие	3-й слой покрытия	CONIPUR 210 (CONIPUR 221)	2.5 кг/м ²	зубчатый шпатель	
Покрытие	верхний слой	CONIPUR 210 (CONIPUR 221)	1.4 кг/м ² (1.5 кг/м ²)	зубчатый шпатель	
		CONIPUR EPDM крошка, 0.5-1.5 мм	0.7 кг/м ²		
		CONIPUR EPDM пыль, 0.0-0.5 мм	0.015-0.03 кг/м ²		
Покрытие лаком		CONIPUR 2200 (CONIPUR 2210)	0.25 кг/м ²	спрей (в 2 слоя)	
Краска для разметки		CONIPUR 8150	20-30 г/м	спрей	

Общая толщина покрытия

около 12 мм

Подготовка

Основание под покрытие должно быть прочным, сухим, устойчивым к воздействию тяжестей и не содержать отслаивающихся и хрупких частиц и веществ, которые уменьшают сцепление, например, масло, жир, следы от резиновых шин, краску и другие загрязнители.

Уровень влажности не должен превышать 4% (проверьте "СМ оборудованием" (напр. Corneometer[®])), что соответствует максимальной относительной влажности 75% в соответствии с ASTM F 2170. Используя тест на основе хлорида кальция, предельно допустимое испарение составляет 4,0 lbs. в соответствии с ASTM F 1869.

Температура основания должна быть по крайней мере на 3 °C выше текущей точки росы.

Нанесение

Если основание под покрытие – бетон, нанесите CONIPUR 74 аппаратом безвоздушного распыления при низком давлении или валиком для краски. Наносите только такое количество праймера, которое может быть покрыто за 8 часов. Растворитель должен испариться, а основание стать клейким перед тем, как наносить упругое покрытие. Если покрытие не было нанесено в течение 8 часов, нужно нанести дополнительный слой праймера, чтобы избежать плохого сцепления.

Для асфальтного основания клейкий праймер не нужен.

CONIPUR 210 наносится шпателем и обильно посыпается резиновой крошкой (обязательно сухой). После затвердевания (уплотнения) излишек крошки удаляется (может быть использована повторно).

Повторите процедуру для второго слоя с CONIPUR 210.

Третий слой покрытия наносится с использованием CONIPUR 210, но не посыпается никакой крошкой.

Тщательно смешайте CONIPUR 210, крошку CONIPUR EPDM (должна быть сухой) и пыль CONIPUR EPDM. Поместите хорошо перемешанный материал в специальную спрей-машину для распыления. Распылите смесь в 2 слоя.

При необходимости обработайте поверхность цветным CONIPUR 2200 (CONIPUR 2210), распыляя в 2 слоя.

Замечания

Дополнительную информацию можно получить в инструкциях к используемым продуктам или обратившись в службу технической поддержки.

Способы нанесения покрытий можно найти в брошюре «Общие указания по нанесению спортивных покрытий для закрытых и открытых площадок».

Для нанесения спрея используется соответствующая техника, например производства компании SMG, Vohringen (Германия).

CONICA AG,
г. Шафхаузен,
Швейцария
представительство
г. Москва

т. + 41 52 644 3600,
+7 495 2281779,
info@conica.com,
www.conica.com

Вышеприведенная информация является правдивой, точной и наши знания и опыт, не дающей и не подразумевающей гарантийных обязательств на рекомендации нашей компании, а также наших представителей и дистрибьюторов, т.к. условия применения и компетентность рабочих, занимающихся укладкой, нами не контролируются

Т.к. все продукты CONICA регулярно обновляются, пользователи должны сами позаботиться о получении наиболее свежей информации. Зарегистрированные пользователи могут получить обновленные данные на нашем сайте. При необходимости могут быть высланы и бумажные копии.