

чаще полимерные полы стали очень популярными. Эти полы отличает бесшовное покрытие и до 100 беспыльности в помещении, долгий срок службы, а также простота в уходе. Обладающие большим выбором красок и текстур, используются практически повсюду. Детские сады и школы, квартиры, офисы, склады, спортивные комплексы, больницы, торговые залы – вот неполный список мест, где полимерные полы являются оптимальным покрытием.

В зависимости от химических веществ, входящий в состав полимерных полов, они разделяются на несколько категорий. Тонкослойные полимерные полы, обычно применяются при небольшой нагрузке на пол. Их толщина составляет 0,2–0,5 мм. Самонивелирующиеся полы толщиной до 3 мм обладают высокой наливной пол 10 кг к истиранию. Эпоксидные полы имеют высокую прочность и толщину до 4 мм, такие полы широко используются в химических лабораториях или цехах с большой нагрузкой на пол. Полиуретановые покрытия в отличие от остальных полимерных полов наливной пол 10 кг высокой стойкостью к истиранию. Их применяют в строительстве торговых центров или офисных зданий. Для достижения другой текстуры, например шероховатости, в состав полимерных полов, могут быть добавлены кварцевый песок или другие составляющие.

Такие полы имеют толщину наливной пол 10 кг 2 до 4мм и называются наполненными. Наливные полимерные полы (наливные полы) представляют собой покрытия из полимерных, эпоксидных, эпоксиполуретановых материалов, нанесенных на железобетонное основание и образующие высокопрочный защитный наливной пол 10 кг толщиной от 0,2 до 8 мм.

высокая химическая стойкость высокая механическая прочность высокие гигиенические свойства, беспыльность высокая скорость изготовления по готовому основанию стойкость к воздействию ультрафиолетового излучения водонепроницаемость эстетичный внешний вид полимерные полы наливной пол 10 кг в уходе, легко ремонтируются.

Сопротивление к износу, устойчивость к механическим нагрузкам, ударным и вибрационным нагрузкам, повышенные требования по беспыльности и химической стойкости Сопротивление износу, гигиеничность, бесшовность, отсутствие запаха, возможность устройства без остановки производства, легкость в уборке и быстрота дезинфекции, термостойкость, химическая стойкость, стойкость к воде, антискользящие наливной пол 10 кг Наливные полы обладают высокой стойкостью к абразивному износу. В первую очередь это песчинки, которые попадают на полы на колесах транспортных механизмов, автомашин и на обуви людей. Полимерные промышленные наливные полы успешно противостоят ударным нагрузкам от падения тяжелых предметов, вибрациям от работающих наливной пол 10 кг и другого оборудования, сдвиговым усилиям при перемещениях по ним ручных тележек на резиновом или пластиковом ходу.

Полимерные наливные полы обладают достаточно высокой эластичностью. При их использовании перекрываются небольшие (до 1 мм) трещины в основании, они могут работать в режиме постоянного вибрационного воздействия (в большей степени это относится к полиуретановым и эпоксидно-уретановым полам). Также наливные полы выдерживают сильные термические нагрузки, как например в морозильных камерах или в производствах, связанных с проливом кипятка или уборкой полов с применением горячей воды.

При правильной эксплуатации и грамотном подборе типа наливного пола сроки службы эпоксидных и полиуретановых наливных полов могут достигать 15 и более лет. Покрытия исключительно долговечны, что окупает затраты по их устройству. Помимо правильного выбора типа полимерного покрытия, очень важным фактором является технологически грамотно выполненное бетонное наливной пол 10 кг и неукоснительное соблюдение технологии нанесения наливных полов на каждом этапе производственного процесса. Полимерные наливные полы на сегодняшний день являются одним из немногих типов напольных покрытий, которые полностью исключают пыление бетонного основания.

Полимерные полы незаменимы в условиях чистых производств. В нанесенном состоянии эпоксидные и полиуретановые наливные полы абсолютно безвредны.

На наливных полах не заводятся бактерии и микроорганизмы, что крайне важно при выборе покрытия для медицинских учреждений и производств, связанных с продуктами питания. Полимерные полы абсолютно герметичны и при влажной уборке наливной пол 10 кг основание пола не проникает вода, которая отрицательно сказывается на сроках службы других типов покрытий.

Такие полы разрешены к применению в медицинских и учебных учреждениях, пищевых производствах и детских садах. Все наливной пол 10 кг покрытия имеют соответствующие гигиенические сертификаты. На рынке современных строительных материалов есть довольно ограниченное количество напольных покрытий, которые могут противостоять растворителям, кислотам, щелочам, нефтепродуктам и другим химически активным составам – это кислотоупорная плитка и полиуретановые наливные полы.

Полиуретановые наливные полы наиболее оптимальное решение для придания основанию высокой химической стойкости. По сравнению с плиткой они более дешевы, имеют значительно меньше швов, обладают эластичностью и позволяют в максимально сжатые сроки предоставить заказчику готовое покрытие. Наливные полы нашли широкое применение не только на производственных предприятиях, гаражных и складских комплексах, но и спортивных сооружениях, в офисах, лечебных и учебных заведениях, дискотеках и клубах и т.

Полимерные покрытия могут быть выполнены в очень широкой цветовой гамме. Для придания эстетических свойств покрытия декорируются цветными чипсами, возможно выполнение полов различных цветов в одном помещении. В зависимости от условий эксплуатации могут быть изготовлены любого вида (глянцевые, матовые) и с любой фактурой поверхности (гладкие или с заданной степенью шероховатости). При необходимости можно легко обновить или поменять цвет покрытия. Для этого достаточно нанести сверху слой покрывного материала или лака. Наливной пол 10 кг процессе эксплуатации всех типов напольных покрытий очень остро встает вопрос о возможности быстрой и качественной машинной уборки помещений.

С этой точки зрения, гладкие наливные полы являются идеальным вариантом при выборе типа напольного покрытия. Так же из-за своей высокой химической стойкости полимерные покрытия, в случае сильного загрязнения, возможно убирать при помощи растворителей и активных моющих жидкостей. Очень важная особенность наливных полов – отсутствие искр от удара по ним металлических предметов и отсутствие скопления статического электричества. Наливные эпоксидные и полиуретановые покрытия очень широко применяются на взрывоопасных производствах, таких как нефтепереработка, испытательные химические лаборатории и многое другое.