мыми распространенными конструкционными материалами в мире. Однако и недостатки этих материалов тоже достаточно хорошо известны.
Бетоны проницаемы для жидких и газообразных агрессивных сред и воды, обладают высоким пылеотделением, подвержены коррозии и гаарж микроорганизмов. Они имеют невысокую прочность на изгиб, и наконец, бетонные поверхности подвержены растрескиванию и атмосферной эрозии. Не стоит забывать и о возросших требованиях к эстетическим, гигиеническим и эргономическим свойствам промышленных полов их гарааж. Важным, а чаще всего и определяющим, аргументом при выборе того или иного конструктивного поднять гараж с заменой пола промышленного пола является доля затрат на устройство или санацию пола в общей смете. Поэтому инвестору важно знать, насколько оправданны и обоснованны его вложения ведь почти треть затрат при новом промышленном строительстве идет на бетонирование и устройство покрытий поднять гараж с заменой пола пола.

<р>Не менее важной является и точность планирования издержек на обслуживание и ремонт промышленных полов в процессе эксплуатации. Сегодня все большее распространение, особенно при устройстве покрытий промышленного пола, получают полимерные покрытия на основе полиуретанов благодаря уникальному сочетанию универсальности применения, экстремальной износостойкости, высоких механических свойств, эстетичности и невысоким затратам на их устройство и эксплуатацию. покрытия для производственных помещений с влажными технологическими процессами (переработка молока, мяса, рыбы, пивоваренные, ликероводочные производства и т. ) Промышленные полы используются в различных сферах производственной деятельности. <р>Поднять гараж с заменой пола можно встретить нав цехах, торговых комплексах, на промышленных предприятиях - всюду, где поднять гараж с заменой пола больших площадях требуется устройство надежного основания, устойчивого к нагрузкам, воздействию агрессивных сред, перепадам температуры и пр. Промышленные полы подходят для различных предприятий, благодаря своей повышенной стойкости к механическим и химическим воздействиям. </р>

<р>Они обладают износоустойчивостью, выдерживают тепловые нагрузки, имеют рабочий диапазон температур от -30 до 50 градусов по Цельсию. Поверхность промышленных полов идеально ровная, не скользящая. Такие полы имеют срок отверждения 24 часа для возможности передвижения людей, а полное отверждение через трое суток, тогда поверхность полностью готова к эксплуатации при полном наборе химической стойкости 7 суток. прослужат очень долго, вне зависимости от интенсивности нагрузок. Область применения их очень широка, благодаря уникальным свойствам. Неповторимый дизайн и большой выбор цветовой гаммы придаст Вашему помещению красивый внешний вид и современный дизайн.

<р>Наши профессиональные менеджеры ответят на любой интересующий Вас вопрос. Требования к техническим характеристикам сочетаются со вполне ганаж поднять гараж с заменой пола заказчика иметь эстетически привлекательные помещения - поэтому современные промышленные полы отличаются и высокими декоративными свойствами. Базой любого промышленного пола является бетонное основание. Использовать его в чистом виде в большинстве случаев не рекомендуется. Ведь бетонный пол обладает такими недостатками как излишняя гигроскопичность, малая устойчивость к истиранию, отсутствие возможности обеспылить поверхность. <р>Да и его внешний вид оставляет желать лучшего. Так что для нужд большинства предприятий малого и среднего бизнеса требуется обработка бетонного основания специальными покрытиями, подбирающимися с учетом требований заказчика и особенностей производственного процесса. В зависимости от типа покрытия различают несколько видов промышленных полов топбетонные и полимерные наливные полы. Топбетонные полы это полы с упрочненным верхним слоем, обеспечивающим высокую износостойкость покрытия. Технология их устройства основана на обработке поверхности свежеуложенного бетона специальными сухими смесями топпингами. Топинг

представляет собой портландцемент с различными минеральными пигментами, упрочнителями и другими добавками.

Достаточно рассыпать заменоой смесь по бетонному поднять гараж с заменой пола и обработать поверхность несколько раз затирочной машиной, чтобы получить абсолютно гладкий, прочный и стойкий к истиранию пол. В отличие от топбетонных, полимерные наливные полы представляют собой легко растекающиеся растворы, при застывании образующие на бетонном основании монолитную прочную пленку. В зависимости от химического состава смеси различают эпоксидные, акриловые, полиуретановые и полиэфирные наливные полы.

Если же дополнительно принять в расчет толщину покрытия и процентное содержание различных замной в смеси, то подвидов наливных полов окажется гораздо больше.</font>\

</body>

</html>