

помещения придерживаются простого правила, согласно которому на небольшой площади используют мелкие изображения.

Пол наливной горизонт универсальный 20 кг отзывы
<http://www.aran.com.ua/forum/17-%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0/57-%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%BC%D1%8B%D1%88%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8B-%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B8-%D0%B4%D0%BB%D1%8F-%D0%B1%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%BD%D0%B0#57>

Как правило, выполняются пол наливной горизонт универсальный 20 кг отзывы 2-4 мм. За рубежом, где опыт применения полимерных покрытий больше, широко распространены текстурные и шероховатые нескользкие покрытия пола. Самонивелирующиеся покрытия рекомендуется использовать в помещениях с жесткими требованиями к чистоте, полы которых подвергаются воздействию агрессивных сред и механическим воздействиям умеренной интенсивности (Пол наливной горизонт универсальный 20 кг отзывы СНиП 2. 13-88), а также в помещениях со специальными требованиями по электростатичности. Не рекомендуется применять данные покрытия в производствах с регулярным увлажнением пола жидкостями, так как эти покрытия становятся скользкими, а высокая текучесть исходных материалов не позволяет их наносить на наклонные поверхности.

Не допустимо использовать данные покрытия в помещениях, где постоянная температура эксплуатации полов выше 90 С, либо возможно воздействие пара, открытого огня или расплавленного металла. Существует также несколько типов эластичных самонивелирующихся покрытий, которые можно наносить на асфальт, дерево, металл. Это так называемые уличные покрытия. В зависимости от применения различных наполнителей и добавок можно регулировать шероховатость поверхности износостойкость таких покрытий.

Преимущества высоконаполненных покрытий заключаются в более высокой стойкости к ударным нагрузкам и стойкости к истиранию. Высоконаполненные покрытия близки по своим свойствам к полимербетонам и полимеррастворам - введение большого количества наполнителя (до 90) позволяет резко снизить коэффициент линейного расширения покрытия, приблизив его к соответствующему показателю бетонного основания. Поэтому, при изменении температуры всей конструкции в целом, в зоне контакта покрытия пол наливной горизонт универсальный 20 кг отзывы основанием практически не возникают напряжения, которые, как правило, являются причиной отслоения и трещинообразования малонаполненных полимерных покрытий.

Сравнительно большая толщина слоя покрытия (в среднем 4-8 мм) позволяет в некоторой степени компенсировать отдельные неровности основания. Высокая вязкость исходной композиции позволяет выполнять монолитные примыкания к стенам и колоннам - так называемые санитарные плитусы.

Идеальным местом применения высоконаполненных полов являются производственные и складские помещения с высокими механическими нагрузками и мокрые производства. Высоконаполненные системы практически не имеют специфических противопоказаний, за исключением тех, которые характерны для полимерных покрытий вообще (помещения, где постоянная температура эксплуатации полов выше 90 С, либо где возможно воздействие открытого огня или расплавленного металла). Для покрытий пола применяются полимерные композиции на основе самых разных связующих, в данном разделе рассмотрим те из них, которые получили наибольшее распространение. Это - полимерные композиции на основе эпоксидных, полиуретановых и метакрилатных составов.

Спектр свойств каждого типа связующего весьма широк, поэтому четко определить границы использования каждого материала достаточно сложно.

Зачастую конструкция покрытия состоит из материалов на основе различных связующих. Весьма условно можно рекомендовать использовать полы на основе эластомерных полиуретанов – для помещений с постоянной вибрацией или подвижностью пола, а также помещений с жесткими абразивными нагрузками, Покрытия на основе ММА (МетилМетАкрилатных) смол достаточно хорошо известны в стране, обладают преимуществом по сравнению с остальными, т.

быстро сохнут, могут наноситься при отрицательных температурах.

Обеспечивают возможность быстрого ремонта пола (за 2 – 3

часа). Покрытия на основе эпоксидных смол достаточно хорошо известны в стране, они обладают высокой адгезией к различным основаниям, химической стойкостью, твердостью и прочностью, многообразием цветового решения. Однако они малоэластичны, не стойки к большим ударным нагрузкам, от которых могут трескаться, не эксплуатируются при отрицательных температурах.

Добавляя в эпоксидную смолу специальные компоненты, можно, в зависимости от технических требований к поверхности, придать напольному покрытию ряд дополнительных свойств повышенную кислотостойкость, эластичность (до 50), антистатичность.

Эпоксидные покрытия с кварцевым наполнителем обладают высокой прочностью, износостойкостью, устойчивостью к мытью поверхности под давлением. Устройство эпоксидных полов занимает несколько дней и зависит от количества выполняемых операций.

Все работы должны выполняться при положительных температурах (как правило, не ниже 15 С).

Полиуретановые покрытия сочетают в себе высокую твердость и эластичность. Благодаря этому они наиболее подходят для эксплуатации в помещениях с пол наливной горизонт универсальный 20 кг отзвыы вибрацией или подвижностью пола, а также при жестких абразивных нагрузках.