

ь своими руками. 1 Наливной пол из полимерного покрытия безопасная химия Полимеры сыграли важную роль практически в каждой сфере жизни. Без них не возникло в свое время кино (киноплёнка относится к полимерным наливной пол форум, не было бы синтетических заменителей кожи, меха, а без органического стекла, которое обладало эластичностью и невысокой хрупкостью, мы бы до сих пор ничего не знали о самолётостроения.</p>

<p>Однако в строительстве применение полимерных материалов кардинально изменило подход ко многим, казалось бы, фундаментальным оаливной. Оглянувшись сегодня, мы наткнемся на полимерный материал на каждом шагу пластиковые окна и двери, трубы, монтажная пена, герметики, натяжные потолки. Было бы удивительно, если бы сфера применения полимеров не коснулась напольных покрытий. Наливные полимерные полы появились на рынке относительно наливной пол форум, однако в долгом представлении они не нуждались. Сами по себе они отличная реклама. Не похожи наливной пол форум на одно покрытие, существовавшее до этого, они привлекают внимание идеальной бесшовной поверхностью, глянцевой или матовой, ровным горизонтом и небывалой наливной пол форум других материалов прочностью.</p>

<p>Ко всему прочему добавляется невысокая стоимость наливной пол форум составов, порой на порядок ниже напольных покрытий из дерева или пробки. Но остается вполне логичный наливной пол форум а безопасны ли. Благодаря сложившимся наливной, выводам санитарно-эпидемиологических инстанций многие обыватели верить не спешат.</p>

<p>Однако выводы гласят, что полимерные покрытия пригодны для устройства во всех без исключения помещениях, как промышленных, так жилых. В том числе и в медицинских учреждениях и детских садах. Форум, не рол отечественным инстанциям, доверьтесь зарубежным полимерные полы пришли к нам из стран Европы и Америки, где они пользуются неизменным успехом и по сей день. А уж там к вопросам безопасности относятся со всей серьезностью.</p>

<p>Представлять опасность человеческому организму полимерные полы могут только на наживной нанесения. В жидком состоянии эти покрытия выделяют токсичные вещества, поэтому при работе с ними лучше защищать органы дыхания наливной пол форум.</p>

<p>Хоть и концентрация токсичных веществ невелика, однако рисковать не стоит. В процессе полимеризации (затвердевания) полы становятся безвредными и остаются таковыми на весь период эксплуатации. Если же подойти к вопросу экологии более фундаментально, выяснится, что полимерные полы существенно сокращают вырубку ценных пород деревьев. К тому же, важно помнить, что все полимеры могут быть подвержены переработке использованы вторично в новом качестве например, в качестве детской игрушки.</p>

<p>2 Эпоксидные наливной пол форум полиуретановые популярные составы Чаше всего для бытового и промышленного применения используются эпоксидные и полиуретановые составы. Большое количество различных добавок, красителей и декоративных примесей (блестки) позволяют подобрать нужный пол к любому интерьеру, а высокие эксплуатационные свойства найдут применение на промышленных предприятиях. Полиуретановые наливные полы обладают эксплуатационными качествами, которые недостижимы для обычных материалов вроде линолеума или керамической плитки.</p>

<p>Область применения не ограничивается практически ничем это могут быть и офисы, и вокзальные станции, и производственные помещения, мастерские и гаражи. А уж в жилых зданиях наливной пол форум покрытия будут служить долгие десятилетия. Как и большинство полимерных наливных полов, полиуретановые не накапливают статическое электричество, обладают фроум свойствами, пожаробезопасны, эстетичны и декоративны. Причем уровень декоративности определяется только вашим кошельком, начиная яорум простой пигментации и заканчивая оформлением 3Д-полов.</p>

<p>Эпоксидные наливные полы отличаются высокой прочностью и влагостойкостью, а также инертны ко всем агрессивным химическим веществам. Однако у них есть существенный недостаток хрупкость. Впрочем,

этот недостаток можно выявить разве что на промышленных объектах, уронив что-то весьма тяжелое, в жилых же помещениях нужно очень постараться, чтобы образовалась наливной пол, чтобы бы небольшая трещина.

Покрытие наливной эпоксидных смол востребовано в помещениях с высокой влажностью, а наливной в помещениях с повышенными требованиями к химической стойкости пола наливной пол его антистатическим свойствам. Достаточно часто, особенно на промышленных объектах, используются эпоксидно-уретановые смеси, которые объединяют в себе лучшие качества как эпоксидных, так и полиуретановых.

Нельзя упомянуть и метилметакрилатные отличительным качеством которых является способность затвердевать за несколько часов. Однако это же является и наливной минусом наливной пол 20 минут мастер должен не только замешать, но и залить, разровнять и подготовить следующую порцию состава. Зато в экстренных случаях, когда нужно выполнить задачу быстро, метилметакрилатные полы незаменимы. 3 Наливные полимерные полы технология устройства своими руками Лучше всего на полимерной основе ложится на бетонные, кирпичные и каменные основания.

Выдержка бетонных оснований перед нанесением покрытия должна составлять около месяца. Устройство наливных полимерных полов следует проводить при плюсовой температуре и обычной влажности воздуха. Допускается и нанесение при минусовых температурах, однако в этом случае вы должны быть уверены, что основание сухое и не содержит замерзшей воды. Подготовка основания стандартная уборка от пыли и грязи, выведение жирных пятен, остатков краски. В некоторых случаях рекомендуется еще и шлифование, особенно если бетонное покрытие достаточно старое. В обязательном порядке следует заделать мелкие трещины и щели, крупные задувать монтажной пеной. Грунтование поверхности специальными составами, улучшающими сцепление, обязательно, причем не меньше 10 раз.

Бетонные, цементно-песчаные и деревянные основания покрываются лаком для пола, разведенным в два раза, а металлические поверхности клеем-лейконатом, разбавленным в 5-10 раз. Грунт должен полностью высохнуть на это уходит не менее 12 часов. Размешивать смесь следует без самодеятельности, строго следуя инструкции.