

сгустки пленки на поверхности, следы кисти и валика, отпечатки высохшей краски на приложенном тампоне

Поверхности, окрашенные лаками, должны иметь глянцевые покрытия, без трещин, видимых утолщений, следов лака (после высыхания) на приложенном тампоне

В местах сопряжений поверхностей, окрашенных в различные цвета, искривления линий, закраски высококачественной окраски (для других видов) на отдельных участках не должны превышать, мм:

- для простой окраски - 5
- улучшенной окраски - 2
- искривление линий филенок и закраска поверхностей при применении разных колеров - 1 (на 1 м поверхности)

При оклейке обоями поверхности должны быть выполнены:

- с кромками нахлесток полотнищ, обращенных к световым проемам, без теней от них (при наклейке внахлестку);
- из полотнищ одинакового цвета;
- отступления кромок должны быть не более 1 мм (незаметными с расстояния 3 м);
- отступление пригонки рисунка на стыках могут быть не более 5 мм;
- допускается образование

Технический осмотр, акт приемки

То же

Измерительный, 3 измерения на 50-70 м<sup>2</sup> поверхности или на отдельном участке меньшей площади в местах, выявленных сплошным визуальным осмотром, журнал работ

То же

<p>воздушных пузырей диаметром до 20 мм;</p>	<p>То же</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• допускается образование морщин размером (площадью) не более 100 см<sup>2</sup></li> <li>• допускается доклейка обоев в местах примыкания к дверным и оконным проемам, при условии соблюдения иных требований, предусмотренных настоящим стандартом.</li> <li>• заклейки обоями плинтусов, наличников, розеток, выключателей и т.п. не допускаются;</li> </ul>	<p>То же</p>
<p>При производстве стекольных работ:</p>	<p>"</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• замазка после образования на поверхности твердой пленки не должна иметь трещин, отставать от поверхности стекла и фальца;</li> <li>• обрез замазки в месте соприкосновения со стеклом должен быть ровным и параллельным кромке фальца, без выступающих крепежных приборов;</li> <li>• наружные фаски штапиков должны плотно прилегать к внешней грани фальцев, не выступая за их пределы и не образуя впадин;</li> <li>• штапики, установленные на стекольной замазке, должны быть прочно соединены между собой и с фальцем переплета; на резиновых прокладках - прокладки должны быть плотно защемлены стеклом и плотно прилегать к фальцу;</li> </ul>	<p>"</p>

<p>фальца, стекла и штапиков, не выступать над гранью штапика, не иметь трещин и разрывов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• резиновые профили при применении любых крепежных приборов должны быть плотно прижаты к стеклу и пазу фальца, крепежные приборы соответствовать проектным и плотно запасованы в пазах фальца</li> </ul>				
<p>Стеклоблоки, установленные на растворе, должны иметь строго вертикальные и горизонтальные швы одинаковой ширины, заполненные заподлицо с поверхностями стеклопакетов; вся конструкция их после установки стеклопакета должна быть вертикальной, с допусками, не превышающими 2 мм на 1 м поверхности</p>	<p>+10 по всей поверхности</p>	<p>Технический приемки</p>	<p>осмотр,</p>	<p>акт</p>
<p>Поверхность стекол и стеклоконструкций должна быть без трещин, выколов, пробоин, без следов замазки, раствора, краски, жировых пятен и т.п.</p>	<p>-</p>	<p>То же</p>		
<p>Поверхности, облицованные блоками, плитами и плитками из природного и естественного камня, должны удовлетворять следующим требованиям:</p> <p>поверхности должны соответствовать заданным геометрическим формам; отклонения не должны превышать приведенных в табл.6;</p> <p>материал сопряжения и герметизации швов, размеры и рисунки облицовки должны</p>	<p>-</p>	<p>Технический приемки</p>	<p>осмотр,</p>	<p>акт</p>

соответствовать проектным;  
поверхности облицовки  
однотонными искусственными  
материалами, должны иметь  
однотонность, природным камнем -  
однотонность или плавность  
перехода оттенков;  
пространство между стеной и  
облицовкой должно быть полностью  
заполнено раствором;  
горизонтальные и вертикальные  
швы облицовки должны быть  
однотипны, однорядны и  
равномерны по ширине;  
поверхность всей облицовки должна  
быть жесткой;  
сколы в швах допускаются не более  
0,5 мм;  
трещины, пятна, потеки раствора,  
высолы не допускаются;  
крупноблочные элементы из  
природного камня должны быть  
установлены на бетоне;  
крепежные приборы (закрепы) для  
облицовки, подвергающиеся  
воздействию агрессивных сред,  
должны быть покрыты  
антикоррозионными составами или  
изготовлены из цветного металла в  
соответствии с проектом  
Отделка (облицовка) стен листами с  
заводской отделкой должна  
удовлетворять следующим  
требованиям:  
на поверхности листов и панелей  
трещины, воздушные пузыри,  
царапины, пятна и т.п. не  
допускаются;  
крепление листов и панелей к  
основанию должно быть прочным,  
без зыбкости (при легком  
протрускивании деревянным

Технический осмотр, акт  
приемки

<p>молотком не должно наблюдаться коробления изделий, разрушения их кромок и смещения листов);</p> <p>швы должны быть равномерными, строго горизонтальными и вертикальными;</p> <p>крепежные приборы и расстояние между ними, а также материал, размеры и рисунок должны соответствовать проекту;</p> <p>отклонения от плоскости, горизонтали и вертикали не должны превышать норм, приведенных в табл.16</p>		
<p>Примечание. Антикоррозионные покрытия строительных конструкций и технологического оборудования должны удовлетворять требованиям СНиП 3.04.03-85.</p>		

### 3. УСТРОЙСТВО ПОЛОВ

#### ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1. До начала работ по устройству полов должны быть выполнены в соответствии с проектом мероприятия по стабилизации, предотвращению пучения и искусственному закреплению грунтов, понижению грунтовых вод, а также примыкания к деформационным швам, каналам, приямкам, сточным лоткам, трапам и т.д. Элементы окаймления покрытия необходимо выполнить до его устройства.

3.2. Грунтовое основание под полы должно быть уплотнено в соответствии со СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения, основания и фундаменты".

Растительный грунт, ил, торф, а также насыпные грунты с примесью строительного мусора под грунтовое основание не допускаются.

3.3. Устройство полов допускается при температуре воздуха в помещении, измеряемой в холодное время года около дверных и оконных проемов на высоте 0,5 м от уровня пола, а уложенных элементов пола и укладываемых материалов - не ниже, °С:

15 - при устройстве покрытий из полимерных материалов; такая температура должна поддерживаться в течение суток после окончания работ;

10 - при устройстве элементов пола из ксилолита и из смесей, в состав которых входит жидкое стекло; такая температура должна поддерживаться до приобретения уложенным материалом прочности не менее 70% проектной;

5 - при устройстве элементов пола с применением битумных мастик и их смесей, в состав которых входит цемент; такая температура должна поддерживаться до приобретения материалом прочн-сти не менее 50% проектной;

0 - при устройстве элементов пола из грунта, гравия, шлаков, щебня и из штучных материалов без приклеивания к нижележащему слою или по песку.

3.4. Перед устройством полов, в конструкции которых заложены изделия и материалы на основе древесины или ее отходов, синтетических смол и волокон, кислотостойких покрытий, в помещении должны быть выполнены штукатурные и др. работы, связанные с возможностью увлажнения покрытий. При устройстве этих полов и в последующий период до сдачи объекта в эксплуатацию относительная влажность воздуха в помещении не должна превышать 60%. Сквозняки в помещении не допускаются.

3.5. Полы, стойкие к агрессивным средам, должны выполняться в соответствии с требованиями СНиП 3.04.03-85.

3.6. Работы по устройству асфальтобетонных, шлаковых и щебеночных полов следует производить в соответствии со СНиП 3.06.03-85 (разд.7).

3.7. Требования к материалам и смесям для специальных видов полов (жаростойких, радиационностойких, безыскровых и др.) должны быть указаны в проекте.

3.8. Подстилающие слои, стяжки, соединительные прослойки (для керамических, бетонных, мозаичных и др. плиток) и монолитные покрытия на цементном вяжущем должны в течение 7-10 дней после укладки находиться под слоем постоянно влажного водоудерживающего материала.

3.9. Нормативная эксплуатация полов кислотостойких, из цементного или кислотостойкого бетона или раствора, а также из штучных материалов, уложенных на прослойках из цементно-песчаного или кислотостойкого (на жидком стекле) раствора, допускается после приобретения бетоном или раствором проектной прочности на сжатие. Пешеходное движение по этим полам может быть допущено не ранее приобретения бетоном монолитных покрытий прочности на сжатие, равной 5 МПа, а раствором прослойки под штучными материалами - 2,5 МПа.

## **ПОДГОТОВКА НИЖЕЛЕЖАЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОЛА**

3.10. Обеспыливание поверхности необходимо выполнить перед нанесением на поверхность грунтовочных составов, клеевых прослоек под рулонные и плиточные полимерные покрытия и мастичных составов для сплошных (бесшовных) полов.

3.11. Огрунтовка поверхностного слоя должна быть выполнена на всей поверхности без пропусков перед нанесением на нижележащий элемент строительных смесей, мастик, клеев и др. (на основе битума, дегтя, синтетических смол и водных дисперсий полимеров) составом, соответствующим материалу смеси, мастики или клея.

3.12. Увлажнение поверхностного слоя элементов пола из бетона и цементно-песчаного раствора следует выполнять до укладки на них строительных смесей из цементных и гипсовых вяжущих. Увлажнение производят до окончательного впитывания воды.

## **УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ**

3.13. Приготовление, транспортировка и укладка бетонных смесей должны производиться в соответствии со СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции" (разд.2).

3.14. При выполнении бетонных подстилающих слоев с применением метода вакуумирования должны соблюдаться требования табл.9.

Таблица 9

Технические требования	Предельные отклонения	Контроль (метод, объем, вид регистрации)
Содержание песка на 1 м <sup>3</sup> бетонной смеси - на 150-200 кг больше, чем в обычных смесях	-	Измерительный, на каждые 500 м <sup>2</sup> поверхности, журнал работ
Подвижность бетонной смеси - 8-12 см	-	То же
Разрежение в вакуум-насосе - 0,07-0,08 МПа	Не менее 0,06 МПа	Измерительный, не реже четырех раз в смену, журнал работ
Продолжительность вакуумирования - 1-1,5 мин на 1 см подстилающего слоя	-	То же, на каждом участке вакуумирования, журнал работ

### УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК

3.15. Монолитные стяжки из бетона, асфальтобетона, цементно-песчаного раствора и сборные стяжки из древесноволокнистых плит должны выполняться с соблюдением правил устройства одноименных покрытий.

3.16. Гипсовые саморазравнивающиеся и поризованные цементные стяжки должны укладываться сразу на расчетную толщину, указанную в проекте.

3.17. При устройстве стяжек должны быть соблюдены требования табл.10.

Таблица 10

Технические требования	Контроль (метод, объем, вид регистрации)
Стяжки, укладываемые по звукоизоляционным прокладкам или засыпкам, в местах примыкания к стенам и перегородкам и другим конструкциям, необходимо уложить с зазором шириной 20-25 мм на всю толщину стяжки и заполнить аналогичным звукоизоляционным материалом: монолитные стяжки должны быть изолированы от стен и перегородок полосами из гидроизоляционных материалов	Технический, всех мест примыканий, журнал работ

<p>Торцевые поверхности уложенного участка монолитных стяжек, сборных стяжек, перегородок или ограничительных реек перед укладкой смеси в смежный участок стяжки должны быть огрунтованы (см. п.3.11) или увлажнены (см. п.3.12), а рабочий шов заглажен так, чтобы был незаметен</p>	<p>Визуальный, не реже четырех раз в смену, журнал работ</p>
<p>Заглаживание поверхности монолитных стяжек следует выполнять под покрытия на мастиках и клеевых прослойках и под сплошные (бесшовные) полимерные покрытия до схватывания смесей</p>	<p>То же, всей поверхности стяжек, журнал работ</p>
<p>Заклеивание стыков сборной стяжки из древесноволокнистых плит должно быть выполнено по всей длине стыков полосами плотной бумаги или липкой лентой шириной 40-60 мм</p>	<p>Технический, всех стыков, журнал работ</p>
<p>Укладку доборных цементно-песчаных сборными стяжками на цементных и гипсовых вяжущих следует производить с зазором шириной 10-15 мм, заполняемым смесью, аналогичной материалу стяжки. При ширине зазоров между плитами сборной стяжки и стенами или перегородками менее 0,4 м смесь должна быть уложена по сплошному звукоизоляционному слою</p>	<p>Технический, всех зазоров, журнал работ</p>

### УСТРОЙСТВО ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ

3.18. Сыпучий звукоизоляционный материал (песок, каменноугольный шлак и др.) должен быть без органических примесей. Применять засыпки из пылевидных материалов запрещается.

3.19. Прокладки должны быть уложены без приклейки к плитам перекрытия, а плиты и маты - насухо или с приклейкой на битумных мастиках. Звукоизоляционные прокладки под лаги должны укладываться на всем протяжении лаг без разрывов. Ленточные прокладки под сборные стяжки размером "на комнату" должны располагаться непрерывными полосами по периметру помещений вплотную к стенам и перегородкам, под стыками смежных плит, а также внутри периметра - параллельно большей стороне плиты.

3.20. При устройстве звукоизоляции должны быть соблюдены требования табл.11.

Таблица 11

Технические требования	Предельные отклонения	Контроль (метод, объем, вид регистрации)
Крупность сыпучего	-	Измерительный, три измерения на

звукоизоляционного материала - 0,15-1,0 мм		каждые 50-70 м <sup>2</sup> засыпки, журнал работ
Влажность сыпучего материала засыпки между лагами	Не более 10 %	То же
Ширина звукоизоляционных прокладок, мм: под лаги 100-120; под сборные стяжки размером "на комнату" по периметру - 200-220, внутри периметра - 100-120	-	Измерительный, три измерения на каждые 50-70 м <sup>2</sup> поверхности пола, журнал работ
Расстояние между осями полос звукоизоляционных прокладок внутри периметра сборных стяжек размером "на комнату" - 0,4 м	+0,1 м	То же, три измерения на каждой плите сборной стяжки, журнал работ

### УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

3.21. Оклеенную гидроизоляцию с применением битума, дегтя и мастик на их основе следует выполнять в соответствии с разд.2 СНиП 3.04.01-87, а полимерную гидроизоляцию - согласно СНиП 3.04.03-85.

3.22. Гидроизоляцию из щебня с пропиткой битумом следует производить в соответствии со СНиП 3.06.03-85.

3.23. Поверхность битумной гидроизоляции перед укладкой на нее покрытий, прослоек или стяжек, в состав которых входит цемент или жидкое стекло, следует покрыть горячей битумной мастикой с втапливанием в нее сухого крупнозернистого песка с соблюдением параметров табл.12.

Таблица 12

Технические требования	Предельные отклонения	Контроль (метод, объем, вид регистрации)
Температура битумной мастики при нанесении - 160 °С	+20 °С	Измерительный, каждой партии, приготовленной для нанесения мастики, журнал работ
Температура песка - 50 °С	+10 °С	То же, каждой порции песка перед его нанесением, журнал работ
Толщина слоя битумной мастики - 1,0 мм	+0,5 мм	То же, три измерения на каждые 50-70 м <sup>2</sup> поверхности гидроизоляции, акт освидетельствования скрытых работ



Отклонения плоскости элемента от горизонтали или заложного уклона - 0,2 соответствующего размера помещения	Не более 50	Измерительный, не менее пяти измерений равномерно по каждые 50-70 м <sup>2</sup> поверхности пола или в одном помещении меньшей площади, журнал работ
--	-------------	---

### УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ПОКРЫТИЙ

3.25. Монолитные мозаичные покрытия и покрытия с упрочненным поверхностным слоем, устраиваемые по бетонным подстилающим слоям, следует выполнять одновременно с последними путем втапливания в свежеложенную отвакуумированную бетонную смесь декоративных, упрочняющих и других сыпучих материалов.

3.26. При устройстве монолитных покрытий должны быть соблюдены требования табл.14.

Таблица 14

Технические требования	Контроль (метод, объем, вид регистрации)
Максимальная крупность щебня и гравия для бетонных покрытий и мраморной крошки для мозаичных, поливинилацетатно-цементобетонных, латексно-цементобетонных покрытий не должна превышать 15 мм и 0,6 толщины покрытий	Измерительный - в процессе приготовления смесей не менее трех измерений на одну партию заполнителя, журнал работ
Мраморная крошка: для мозаичных покрытий должна иметь прочность на сжатие не менее 60 МПа поливинилацетатно-цементобетонных и латексно-цементобетонных не менее 80 МПа	То же, не менее трех измерений на одну партию заполнителя, журнал работ
Бетонные и мозаичные смеси, в состав которых не введены пластификаторы, должны применяться с осадкой конуса 2-4 см, а цементно-песчаные смеси - с глубиной погружения конуса 4-5 см. Подвижность смесей следует увеличивать только введением пластификаторов	То же, одно измерение на каждые 50-70 м <sup>2</sup> покрытия, журнал работ
Разрезка монолитных покрытий на отдельные карты не допускается, за исключением многоцветных покрытий, где между отдельными картами разного цветового решения должны быть установлены	Визуальный, всей поверхности монолитного покрытия, журнал работ

разделительные жилки. Обработка мест стыкования смежных участков одноцветного покрытия должна быть выполнена в соответствии с п.3.11 или 3.12

Жесткие смеси должны быть уплотнены. Уплотнение и заглаживание бетона и раствора в местах рабочих швов следует производить до тех пор, пока шов станет незаметным

Шлифование покрытий должно производиться по достижении прочности покрытия, при которой исключается выкрашивание заполнителя. Толщина снимаемого слоя должна обеспечить полное вскрытие фактуры декоративного заполнителя. При шлифовании обрабатываемая поверхность должна быть покрыта тонким слоем воды или водного раствора поверхностно-активных веществ

Поверхностная пропитка покрытий флюатами и уплотняющими составами, а также отделка полиуретановыми лаками и эпоксидными эмалями бетонных и цементно-песчаных покрытий должна производиться не ранее чем через 10 сут после укладки смесей при температуре воздуха в помещении не ниже 10 °С. Перед пропиткой покрытие необходимо высушить и тщательно очистить

Визуальный, всей поверхности монолитного покрытия, журнал работ

Измерительный, не менее девяти измерений равномерно на каждые 50-70 м<sup>2</sup> поверхности покрытия, журнал работ

Технический, всей поверхности покрытия, журнал работ

### УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЛИТ (ПЛИТОК) И УНИФИЦИРОВАННЫХ БЛОКОВ

3.27. Плиты (плитки) цементно-бетонные, цементно-песчаные, мозаично-бетонные, асфальтобетонные, керамические, каменно-литые, чугунные, стальные, из природного камня и унифицированных блоков следует укладывать сразу после устройства соединительной прослойки из раствора, бетона и горячих мастик. Втапливание плит и блоков в прослойку следует осуществлять с применением вибрации; в местах, недоступных для вибротапливания - вручную. Закончить укладку и втапливание плит и блоков следует до начала схватывания раствора или затвердевания мастики.

3.28. Основные требования, которые необходимо выполнять при устройстве покрытий из плит и блоков, приведены в табл.15.

Таблица 15

Технические требования	Контроль (метод, объем, шаг)
------------------------	------------------------------

	регистрации)
<p>Пористые плитки (бетонные, известково-песчаные, мозаичные и керамические) перед укладкой на прослойку из цементно-песчаного раствора должны быть погружены в воду или в водный раствор поверхностно-активных веществ на 15-20 мин</p> <p>Ширина швов между плитками и блоками не должна превышать 6 мм при втапливании плиток и блоков в прослойку вручную и 3 мм - при вибровтапливании плиток, если проектом не установлена другая ширина швов</p> <p>Раствор или бетон, выступившие из швов, должен быть удален с покрытия заподлицо с его поверхностью до его затвердевания, мастика горячая - сразу после остывания, мастика холодная - сразу после выступления из швов</p> <p>Материал прослойки должен быть нанесен на тыльную сторону шлакоситалловых плит с нижней рифленной поверхностью непосредственно перед укладкой плит вровень с выступающим рифлением</p>	<p>Технический, не реже четырех раз в смену, журнал работ</p> <p>Измерительный, не менее пяти измерений на каждые 50-70 м<sup>2</sup> поверхности покрытий или в одном помещении меньшей площади в местах, выявленных визуальным контролем, журнал работ</p> <p>Визуальный, всей поверхности покрытия, журнал работ</p> <p>Визуальный, не реже четырех раз в смену, журнал работ</p>

### УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ И ИЗДЕЛИЙ НА ЕЕ ОСНОВЕ

3.29. Лаги пола покрытия следует укладывать поперек направления света из окон, а в помещениях с определенным направлением движения людей (например, в коридорах) - перпендикулярно движению. Лаги следует стыковать между собой вплотную торцами в любом месте помещения со смещением стыков в смежных лагах не менее чем на 0,5 м. Между лагами и стенами (перегородками) необходимо оставлять зазор шириной 20-30 мм.

3.30. В полах на перекрытиях поверхность лаг должна быть выровнена слоем песка с подбивкой его под звукоизоляционные прокладки или лаги по всей их ширине или длине. Лаги должны касаться звукоизоляционного слоя, плит перекрытия или песчаного выравнивающего слоя всей нижней поверхностью, без зазоров. Подбивка деревянных клиньев или подкладок под лаги для их выравнивания или опирание лаг на деревянные подкладки запрещается.

3.31. Под лаги, располагаемые на столбиках в полах на грунте, должны быть уложены деревянные прокладки по двум слоям толя, края которого следует выпустить из-под

прокладок на 30-40 мм и закрепить к ним гвоздями. Стыки лаг должны располагаться на столбиках.

3.32. В дверных проемах смежных помещений следует устанавливать уширенную лагу, выступающую за перегородку не менее чем на 50 мм с каждой стороны.

3.33. Доски дощатого покрытия, паркетные доски, соединяемые между собой боковыми кромками в шпунт, а паркетные щиты - при помощи шпонок, необходимо плотно сплачивать. Уменьшение ширины изделий покрытия при сплачивании должно быть не менее 0,5%.

3.34. Все доски дощатого покрытия должны крепиться к каждой лаге гвоздями длиной в 2-2,5 раза больше толщины покрытия, а паркетные щиты - гвоздями длиной 50-60 мм. Гвозди следует забивать наклонно в плоть досок дощатого покрытия и в основание нижней щеки паза на кромках паркетных досок и паркетных щитов с втапливанием шляпок. Забивка гвоздей в лицевую поверхность паркетных досок и паркетных щитов запрещается.

3.35. Стыки торцов досок дощатых покрытий, стыки торцов и боковых кромок с торцами смежных паркетных досок, а также стыки параллельных лагам кромок смежных паркетных щитов следует располагать на лагах.

3.36. Стыки торцов досок покрытия должны перекрываться доской (фризом) шириной 50-60 мм, толщиной 15 мм, врезанной заподлицо с поверхностью покрытия. Фриз прибивают к лаге гвоздями в два ряда с шагом (вдоль лаги) 200-250 мм. Стыкование торцов без перекрытия фризом допускается только в двух-трех пристенных досках покрытия; стыки не должны находиться напротив дверных проемов и должны располагаться на одной лаге. При сопряжении паркетных досок, а также паркетных щитов с опиленными кромками на одних из них должен быть выполнен паз, на других - гребень, соответствующие имеющимся на других кромках.

3.37. Сверхтвердые древесноволокнистые плиты, наборный и штучный паркет следует приклеивать к основанию быстротвердеющими мастиками на водостойких вяжущих, применяемых в холодном или подогретом состоянии. Клеевую мастику на основание под сверхтвердые древесноволокнистые плиты следует наносить полосами шириной 100-200 мм по периметру плит и в центральной зоне с интервалом 300-400 мм. При раскладке и прирезке древесноволокнистых плит стыкование четырех углов плит в одной точке не допускается.

3.38. При устройстве покрытий из древесины и изделий на их основе необходимо соблюдать требования табл.16.

Таблица 16

Технические требования	Предельные отклонения, %	Контроль (метод, объем, вид регистрации)
Все лаги, доски (кроме лицевой стороны), деревянные прокладки, укладываемые по столбикам под лаги, а также	-	Визуальный, всех материалов, акт освидетельствования скрытых работ

<p>древесина под основание древесноволокнистым плит должны быть антисептированы</p>		
<p>Влажность материалов не должна превышать для:</p>		<p>Измерительный, не менее трех измерений на каждые 50-70 м<sup>2</sup> поверхности пола, журнал работ</p>
<p>лаг и прокладок</p>	18	
<p>досок покрытия и основания</p>	12	
<p>при их укладке наборного и штучного паркета, паркетных досок и паркетных щитов</p>	10	
<p>древесноволокнистых плит покрытия</p>	12	
<p>Длина стыкуемых лаг должна быть не менее 2 м, толщина лаг, опирающихся всей нижней поверхностью на плиты перекрытия или звукоизоляционный слой, - 40 мм, ширина - 80-100 мм. Толщина лаг, укладываемых на отдельные опоры (столбики в полах на грунте, балки перекрытия и др.), должна составлять 40 - 50 мм, ширина - 100-120 мм</p>	-	То же
<p>Перечные прокладки под лаги в полах на грунте: ширина - 100-150 мм, длина - 200-250 мм, толщина - не менее 25 мм</p>	-	"
<p>Расстояние между осями лаг, укладываемых по плитам перекрытий и для балок перекрытия (при укладке покрытия непосредственно по балкам) должно быть 0,4-0,5 м. При укладке лаг на отдельные опоры (столбики в полах на грунте, балки перекрытия и др.)</p>	-	Измерительный, не менее трех измерений на каждые 50-70 м <sup>2</sup> поверхности пола, журнал работ

<p>это расстояние должно быть:  при толщине лаг 40 мм 0,8-0,9 м  при толщине лаг 50 мм 1,0-1,1 м  При больших эксплуатационных нагрузках на пол (более 500 кг/м<sup>2</sup>) расстояние между опорами для лаг, между лагами и их толщину следует принимать по проекту</p>		
<p>Длина стыкуемых торцами досок покрытия должна быть не менее 2 м, а паркетных досок - не менее 1,2 м</p>	-	То же
<p>Толщина клеевой прослойки под наборный и штучный паркет - сверхтвердые древесноволокнистые плиты должна быть не более 1 мм</p>	-	Измерительный, не менее пяти измерений на каждые 50-70 м <sup>2</sup> поверхности пола или в одном помещении меньшей площади, журнал работ
<p>Площадь приклейки:  паркетной планки - не менее 80%  древесноволокнистых плит - не менее 40%</p>	-	Технический, с пробным поднятием изделий не менее чем в трех местах на 500 м <sup>2</sup> поверхности пола, журнал работ

### УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

3.39. Линолеум, ковры, ковровые материалы из синтетических волокон и поливинилхлоридные плитки перед приклейкой должны вылежаться до исчезновения волн и полностью прилежать к основанию, их необходимо приклеивать к нижележащему слою по всей площади, за исключением случаев, оговоренных в проекте.

3.40. Прирезку стыкуемых полотнищ рулонных материалов необходимо производить не ранее 3-х суток после основной приклейки полотнищ. Кромки стыкуемых полотнищ линолеума должны быть после прирезки сварены или склеены.

3.41. В зонах интенсивного движения пешеходов устройство поперечных (перпендикулярно направлению движения) швов в покрытиях из линолеума, ковров и рулонных материалов из синтетических волокон не допускается.

3.42. При устройстве покрытий из полимерных материалов следует соблюдать требования табл.17.

Таблица 17

Технические требования	Предельные значения, %	Контроль (метод, объем, вид регистрации)
Весовая влажность панелей междуэтажных перекрытий перед устройством по ним покрытий из полимерных материалов не должна превышать, %:	4	Измерительный, не менее пяти измерений равномерно на каждые 50-70 м <sup>2</sup> поверхности покрытия, журнал работ
стяжек на основе цементного, полимерцементного и гипсового вяжущего	5	
стяжек из древесноволокнистых плит	12	
Толщина слоя клеевой прослойки должна быть не более 0,8 мм	-	То же
При устройстве сплошных (бесшовных) покрытий мастичные полимерные составы следует наносить слоями толщиной 1-1,5 мм. Последующий слой следует наносить после затвердевания ранее нанесенного и обеспыливания его поверхности	-	Измерительный, не менее пяти измерений на каждые 50-70 м <sup>2</sup> поверхности пола или в одном помещении меньшей площади, журнал работ

### ТРЕБОВАНИЯ К ГОТОВОМУ ПОКРЫТИЮ ПОЛА

3.43. Основные требования, предъявляемые к готовым покрытиям пола, приведены в табл.18.

Таблица 18

Технические требования	Контроль (метод, объем, вид регистрации)
Отклонения поверхности покрытия от плоскости при проверке контрольной двухметровой рейкой не должны превышать, мм, для: <ul style="list-style-type: none"> <li>• земляных, гравийных, шлаковых, щебеночных, глинобитных покрытий и покрытий из брусчатки - 20</li> <li>• покрытий асфальтобетонных, по прослойке из песка, торцевых, из чугунных плит и кабанья - 15</li> </ul>	Измерительный, девять измерений на каждые 50-70 м <sup>2</sup> поверхности покрытия или в одном помещении меньшей площади, акт приемки

<ul style="list-style-type: none"> <li>• цементно-бетонных, мозаично-бетонных, цементно-песчаных, поливинилацетатно-цементнобетонных, металлоцементных, кеиолитовых покрытий и покрытий из кислотостойкого и жаростойкого бетона - 10</li> <li>• покрытий на прослойке из мастик, торцевых, из чугунных и стальных плит, кирпича всех видов - 10</li> <li>• покрытий из плит цементно-бетонных, цементно-песчаных, мозаично-бетонных, асфальтобетонных, керамических, каменных, шлакоситалловых - 10</li> <li>• поливинилацетатных, дощатых, паркетных покрытий и покрытий из линолеума, рулонных на основе синтетических волокон, из поливинилхлоридных и сверхтвердых древесноволокнистых плит в крупнопанельных домах – 10</li> <li>• то же в кирпично-монолитных зданиях - 20</li> </ul>	
<p>Уступы между смежными изделиями покрытий из штучных материалов не должны превышать для покрытий, мм:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• из брусчатки - 3</li> <li>• кирпичных, торцевых, бетонных, асфальтобетонных, чугунных и стальных плит - 2</li> <li>• из керамических, каменных, цементно-песчаных, мозаично-бетонных, шлакоситалловых плит - 2</li> <li>• дощатых, паркетных, из линолеума, поливинилхлоридных и сверхтвердых древесноволокнистых плит, поливинилхлоридного пластика - не допускаются</li> </ul>	<p>То же</p>
<p>Уступы между покрытиями и элементами окаймления пола - 2 мм</p>	<p>Измерительный, не менее девяти измерений на каждые 50-70 м<sup>2</sup> поверхности покрытия или в одном помещении меньшей площади, акт приемки</p>
<p>Отклонения от заданного уклона покрытий - 0,2% соответствующего размера</p>	<p>То же</p>

<p>более 50 мм</p> <p>Отклонения по толщине покрытия - не более 10% от проектной</p> <p>При проверке сцепления монолитных покрытий и покрытий из жестких плиточных материалов с нижележащими элементами пола простукиванием не должно быть изменения характера звучания</p> <p>Зазоры не должны превышать, мм:</p> <p>между досками дощатого покрытия - 1</p> <p>между паркетными досками и паркетными щитами - 0,5</p> <p>между смежными планами штучного паркета - 0,3</p> <p>Зазоры и щели между плинтусами и покрытием пола или стенами (перегородками), между смежными кромками полотен линолеума, ковров, рулонных материалов и плиток 2 мм.</p> <p>Поверхность покрытия не должна иметь выбоин, трещин, волн, вздутий, приподнятых кромок. Цвет покрытия должен соответствовать проектному</p>	<p>То же, не менее пяти измерений, акт приемки</p> <p>Технический, простукиванием всей поверхности пола в центре квадратов по условной сетке с ячейкой размером не менее 50x50 см, акт приемки</p> <p>Измерительный, не менее пяти измерений на каждые 50-70 м<sup>2</sup> поверхности покрытия или в одном помещении меньшей площади, акт приемки</p> <p>Визуальный, всей поверхности пола и мест приляканий, акт приемки</p> <p>То же, всей поверхности пола, акт приемки</p>
---	---

Согласовано:  
 Главный инженер  
 ООО УСК «СИБИРЯК»



 В.И. Шевелев