
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
58278—
2024

СМЕСИ СУХИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ШПАТЛЕВОЧНЫЕ НА ГИПСОВОМ ВЯЖУЩЕМ

Технические условия

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2024

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Обществом с ограниченной ответственностью «ПСМ-Стандарт» (ООО «ПСМ-Стандарт»), Ассоциацией «Союз производителей сухих строительных смесей» (Ассоциация «СПССС»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 144 «Строительные материалы и изделия»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 7 октября 2024 г. № 1395-ст

4 ВЗАМЕН ГОСТ Р 58278—2018

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (www.rst.gov.ru)

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2024

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Условное обозначение	2
5 Технические требования	3
6 Требования безопасности и охраны окружающей среды	4
7 Правила приемки	4
8 Методы испытаний	7
9 Упаковка и маркировка	7
10 Транспортирование и хранение	8
11 Указания по применению	8
12 Гарантии изготовителя	8
Библиография	9

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СМЕСИ СУХИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ШПАТЛЕВОЧНЫЕ НА ГИПСОВОМ ВЯЖУЩЕМ

Технические условия

Dry building putty mixes based on gypsum binder. Specifications

Дата введения — 2025—09—01
с правом досрочного применения

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на сухие строительные дисперсные шпатлевочные смеси (далее — шпатлевочные смеси) заводского изготовления на основе гипсового вяжущего, содержащие в своем составе заполнители и/или наполнители, минеральные и/или модифицирующие добавки, предназначенные для окончательного выравнивания вертикальных и горизонтальных поверхностей строительных конструкций перед устройством на них финишных отделочных слоев при строительстве и ремонте внутренних помещений зданий.

Настоящий стандарт устанавливает условное обозначение шпатлевочных смесей, технические требования к их свойствам, их упаковке и маркировке, требования к безопасности и охране окружающей среды, правила приемки и методы испытаний шпатлевочных смесей, а также требования и указания по их транспортированию, хранению и применению.

Настоящий стандарт не распространяется на шпатлевочные смеси на цементном, известково-цементном и известковом вяжущих, а также на шпатлевочные смеси на органических вяжущих.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие документы:

ГОСТ 8.579 Государственная система обеспечения единства измерений. Требования к количеству фасованных товаров при их производстве, фасовании, продаже и импорте

ГОСТ 12.1.004 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования

ГОСТ 12.1.005 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 12.1.016 Система стандартов безопасности труда. Воздух рабочей зоны. Требования к методам измерения концентраций вредных веществ

ГОСТ 12.2.003 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.3.002 Система стандартов безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.4.011 Система стандартов безопасности труда. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация

ГОСТ 12.4.021 Система стандартов безопасности труда. Системы вентиляционные. Общие требования

ГОСТ 5802 Растворы строительные. Методы испытаний

ГОСТ 14192 Маркировка грузов

ГОСТ 15467 Управление качеством продукции. Основные понятия. Термины и определения

Издание официальное

ГОСТ 16504 Система государственных испытаний продукции. Испытания и контроль качества продукции. Основные термины и определения

ГОСТ 17527 Упаковка. Термины и определения

ГОСТ 30108 Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов

ГОСТ 30494 Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях

ГОСТ 30772 Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения

ГОСТ 31189 Смеси сухие строительные. Классификация

ГОСТ Р 58276 Смеси сухие строительные на гипсовом вяжущем. Методы испытаний

ГОСТ Р 58577 Правила установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ проектируемыми и действующими хозяйствующими субъектами и методы определения этих нормативов

ГОСТ Р 71597 Смеси сухие строительные. Термины и определения

ГОСТ Р ИСО 3534-2 Статистические методы. Словарь и условные обозначения. Часть 2. Прикладная статистика

СП 2.13130 Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты

СП 44.13330 «СНиП 2.09.04-87* Административные и бытовые здания»

СП 48.13330 «СНиП 12-01-2004 Организация строительства»

СП 49.13330 Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования

СП 50.13330 «СНиП 23-02-2003 Тепловая защита зданий»

СП 54.13330 «СНиП 31-01-2003 Здания жилые многоквартирные»

СП 60.13330 «СНиП 41-01-2003 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха

СП 71.13330 «СНиП 3.04.01-87 Изоляционные и отделочные покрытия»

СП 112.13330 «СНиП 21-01-97* Пожарная безопасность зданий и сооружений»

СП 118.13330 «СНиП 31-06-2009 Общественные здания и сооружения»

СП 131.13330 «СНиП 23-01-99* Строительная климатология»

СП 255.1325800 Здания и сооружения. Правила эксплуатации. Основные положения

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов (сводов правил) в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный документ, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого документа с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого документа с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку. Сведения о действии сводов правил целесообразно проверить в Федеральном информационном фонде стандартов.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ 15467, ГОСТ 16504, ГОСТ 30772, ГОСТ Р ИСО 3534-2, ГОСТ Р 71597.

4 Условное обозначение

Условное обозначение шпатлевочных смесей должно состоять из словосочетания «смесь сухая», наименования смеси по функциональному назначению согласно ГОСТ 31189 «шпатлевочная», вида применяемого вяжущего «на гипсовом вяжущем», и обозначения настоящего стандарта.

Пример условного обозначения сухой шпатлевочной смеси на гипсовом вяжущем:

Смесь сухая шпатлевочная на гипсовом вяжущем ГОСТ Р 58278—2024

5 Технические требования

5.1 Шпатлевочные смеси изготавливают в соответствии с требованиями настоящего стандарта и технической документации (ТД), утвержденной предприятием-изготовителем.

5.2 Свойства шпатлевочных смесей характеризуются показателями качества. Качество шпатлевочных смесей оценивают путем сравнения фактических значений показателей качества, определяемых методами, указанными в разделе 8, с предельными значениями этих показателей, приведенными для шпатлевочных смесей в таблицах 1—3.

5.3 Показателями качества шпатлевочных смесей являются: показатели качества сухих смесей, растворных смесей, растворов.

5.3.1 Требования к показателям качества шпатлевочных смесей

Фактические значения показателей качества шпатлевочных смесей должны соответствовать требованиям настоящего стандарта, приведенным в таблицах 1—3.

Таблица 1 — Требования к значениям показателей качества сухих шпатлевочных смесей

Наименование показателя	Предельное значение показателя
Влажность, % по массе, не более	0,5
Наибольшая крупность зерна заполнителей, мм	Фактическое значение должно соответствовать значению, регламентированному в ТД изготовителя
Полный остаток на сите с сеткой № 063, %, не более	1,0

Таблица 2 — Требования к значениям показателей качества растворных шпатлевочных смесей

Наименование показателя	Предельное значение показателя
Подвижность по расплыву конуса, мм	Фактическое значение должно соответствовать значению, регламентированному в ТД изготовителя
Начало схватывания, мин	
Водоудерживающая способность, %, не менее	98,0

Таблица 3 — Требования к значениям показателей качества растворов шпатлевочных смесей

Наименование показателя	Предельное значение показателя
Прочность сцепления с основанием в возрасте 7 сут, МПа, не менее	0,5
Стойкость к образованию усадочных трещин	Устойчива
Устойчивость к воздействию воды	Устойчива
Шлифуемость, г	От 0,1 до 8,0 включ.

5.3.2 Для шпатлевочных смесей могут быть установлены дополнительные регламентируемые показатели качества: расход смеси, плотность растворной смеси, предел прочности на растяжение при изгибе в возрасте 7 сут, предел прочности при сжатии в возрасте 7 сут, средняя плотность раствора. Данные показатели должны быть указаны в ТД, утвержденной предприятием-изготовителем.

5.4 Требования к сырью и материалам, применяемым для изготовления шпатлевочных смесей

Вяжущие, наполнители, наполнители и добавки, применяемые для изготовления шпатлевочных смесей, должны соответствовать нормативным документам (НД) и/или ТД, утвержденной предприятием-изготовителем на сырьевой компонент конкретной марки, и обеспечивать уровень качества шпатлевочных смесей в соответствии с требованиями настоящего стандарта.

6 Требования безопасности и охраны окружающей среды

6.1 Пожарную безопасность растворов шпатлевочных смесей устанавливают, руководствуясь требованиями [1], исходя из области их применения.

6.2 Санитарно- и радиационно-гигиеническую безопасность шпатлевочных смесей подтверждают на основании экспертного заключения или свидетельства о государственной регистрации, выданного уполномоченными органами государственного санитарного надзора, и оценивают по количеству выделяемых в атмосферный воздух и/или воздух рабочей зоны вредных и загрязняющих веществ, которое не должно превышать предельно допустимых концентраций (ПДК), утвержденных органами здравоохранения для жилых, административных, общественных и производственных помещений.

Допускается проведение санитарно- и радиационно-гигиенической оценки шпатлевочных смесей на основании их паспортных данных, предоставляемых поставщиками сырья и материалов. Безопасность минеральных составляющих шпатлевочных смесей (вяжущих, наполнителей, пигментов) оценивают по содержанию радиоактивных веществ, безопасность модифицирующих добавок в составе шпатлевочных смесей — по санитарно-гигиеническим характеристикам добавок.

6.3 Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух при производстве и применении шпатлевочных смесей устанавливают с соблюдением требований ГОСТ Р 58577, [2], [3] и иных норм и правил государственного санитарно-эпидемиологического надзора. Контроль за содержанием вредных веществ в воздухе рабочей зоны осуществляют по ГОСТ 12.1.005. Определение содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны проводят по ГОСТ 12.1.005 и ГОСТ 12.1.016.

6.4 Удельная эффективная активность естественных радионуклидов $A_{эфф}$ шпатлевочных смесей, а также сырья и материалов, применяемых для их изготовления, устанавливаемая по ГОСТ 30108, не должна превышать 370 Бк/кг. Испытания по определению $A_{эфф}$ проводят каждый раз при изменении качества или вида исходных материалов, состава смесей и/или технологии их изготовления.

6.5 Производственный процесс, а также производственные, логистические и административно-бытовые объекты и оборудование предприятия-изготовителя шпатлевочных смесей должны отвечать требованиям ГОСТ 12.1.004, ГОСТ 12.1.005, ГОСТ 12.2.003, ГОСТ 12.3.002, ГОСТ 12.4.021, ГОСТ 30494.

6.6 В случаях, когда в соответствии с нормативными актами, принятыми Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, условия труда на конкретных рабочих местах признаны тяжелыми либо признаны работами с вредными или опасными условиями, работники на таких рабочих местах должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты согласно межотраслевым правилам обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утвержденным Министерством здравоохранения и Министерством труда и социальной защиты. Применяемые средства индивидуальной защиты должны отвечать общим требованиям ГОСТ 12.4.011.

6.7 Отходы, образующиеся при производстве и применении шпатлевочных смесей, утилизируют в соответствии с требованиями [4] и иных норм и правил государственного санитарно-эпидемиологического надзора. Допускается использовать отходы, образующиеся при производстве и применении шпатлевочных смесей, в качестве вторичных материальных ресурсов. Не допускается сбрасывать шпатлевочные смеси, а также отходы от промывки оборудования в водоемы санитарно-бытового использования и канализацию.

7 Правила приемки

7.1 Приемку шпатлевочных смесей осуществляет служба технического контроля и/или испытательное подразделение предприятия-изготовителя в соответствии с порядком, установленным настоящим стандартом и ТД на шпатлевочную смесь, утвержденной предприятием-изготовителем.

7.2 Если условиями контрактов (договоров) между заказчиком (потребителем) и изготовителем определено, что приемку шпатлевочных смесей должен осуществлять независимый от последнего орган приемки (представительство заказчика или потребителя), то испытания и приемку проводят указанные представительства в присутствии службы технического контроля и/или испытательного подразделения изготовителя силами и средствами изготовителя (поставщика). При этом все особенности и форму участия сторон в проведении приемки шпатлевочных смесей, не отраженные в настоящем стандарте, определяют в договорах (контрактах), ТД или иных совместных документах.

7.3 Шпатлевочные смеси принимают партиями. Каждая партия должна состоять из шпатлевочной смеси одного состава, изготовленной из одних материалов по одной технологии и быть оформлена одним документом о качестве. Объем партии шпатлевочной смеси устанавливает предприятие-изготовитель, но не более одной суточной выработки.

7.4 Для контроля качества и приемки изготовленной партии шпатлевочной смеси устанавливают следующие категории испытаний:

- приемо-сдаточные;
- периодические.

7.5 Для проведения испытаний от контролируемой партии шпатлевочной смеси отбирают пробы по ГОСТ Р 58276.

7.6 Приемо-сдаточные испытания проводят в соответствии с порядком, установленным настоящим стандартом и ТД на шпатлевочную смесь, утвержденной предприятием-изготовителем.

7.7 Если по всем показателям качества шпатлевочной смеси, установленным в разделе 5, фактические значения соответствуют заданным требованиям, то результаты приемо-сдаточных испытаний считают положительными, а партию продукции — выдержавшей испытания. При выявлении отклонения хотя бы по одному показателю проводят повторные испытания по этому показателю на пробах шпатлевочной смеси, отобранных от той же партии в удвоенном количестве.

7.8 Результаты повторных испытаний являются окончательными и распространяются на всю партию. При подтверждении несоответствия партии продукции результатами повторных приемо-сдаточных испытаний продукцию считают не выдержавшей испытания, а контролируемую партию смеси признают браком. После этого изготовитель проводит анализ причины выпуска брака, оценивает степень влияния выявленного несоответствия на возможность использования партии шпатлевочной смеси по назначению или ее вторичного применения (например, в качестве вяжущего или модифицирующей добавки для приготовления строительных растворов), а также экономическую целесообразность и техническую возможность устранения выявленного дефекта. По результатам проведенного анализа изготовитель по согласованию с потребителем (заказчиком), если это не противоречит условиям договора, принимает решение об использовании, продаже в виде некондиционной продукции или об отправке забракованной партии на утилизацию.

7.9 Периодические испытания проводят в соответствии с порядком, установленным настоящим стандартом и ТД на шпатлевочную смесь, утвержденной предприятием-изготовителем.

Результаты периодических испытаний служат подтверждением стабильности качества шпатлевочной смеси и возможности продолжения выпуска новых партий до проведения следующих периодических испытаний.

При выявлении отклонения хотя бы по одному показателю изготовитель проверяет эти показатели в каждой партии до получения удовлетворительных результатов испытаний подряд не менее чем в трех партиях.

7.10 Периодичность испытаний изготовителем шпатлевочных смесей по основным показателям качества, установленным в 5.3, приведена в таблице 4.

Таблица 4 — Минимальная периодичность испытаний шпатлевочных смесей

Наименование показателя	Категории испытаний (по периодичности)
1 Для сухих смесей:	
- влажность	A
- наибольшая крупность зерна заполнителей	A
- полный остаток на сите с сеткой № 063, %	A

Окончание таблицы 4

Наименование показателя	Категории испытаний (по периодичности)
2 Для растворных смесей:	
- подвижность по расплыву конуса	A
- начало схватывания	A
- водоудерживающая способность	B
3 Для растворов	
- прочность сцепления с основанием	B
- стойкость к образованию усадочных трещин	B
- устойчивость к воздействию воды	B
- шлифуемость	B
- расход смеси	B
- плотность растворной смеси	B
- предел прочности на растяжение при изгибе в возрасте 7 сут	B
- предел прочности при сжатии в возрасте 7 сут	B
- средняя плотность раствора	B
П р и м е ч а н и е — В таблице использованы следующие обозначения: - A — приемосдаточные испытания каждой партии; - B — периодические испытания, проводимые при изменении качества или вида исходных материалов, состава смесей и/или технологии их изготовления, но не реже одного раза в 3 мес; - B — периодические испытания, проводимые при изменении качества или вида исходных материалов, состава смесей и/или технологии их изготовления, но не реже одного раза в год.	

7.11 Каждая партия шпатлевочной смеси должна сопровождаться документом о качестве, в котором указывают:

- наименование предприятия-изготовителя, его товарный знак (при наличии) и адрес;
- обозначение ТД, в соответствии с которым изготавливают шпатлевочную смесь;
- дату изготовления (день, месяц, год);
- условное обозначение шпатлевочной смеси в соответствии с разделом 4;
- номер и дату выдачи документа о качестве;
- объем партии, кг;
- информацию об обязательном подтверждении соответствия шпатлевочной смеси согласно пункту 2 статьи 23 [5], включающую в себя сведения о номере и сроке действия документа, подтверждающего такое соответствие;
- результаты приемосдаточных и периодических* испытаний контролируемой партии шпатлевочной смеси.

При экспортно-импортных операциях содержание документа о качестве уточняют в договоре на поставку шпатлевочной смеси.

* Указывают только в случае, если в процессе приемки объекта испытаний (партии шпатлевочной смеси) проводились периодические испытания. При необходимости подтверждения стабильности качества шпатлевочной смеси, не проходившей периодических испытаний, изготовитель вправе предоставить заказчику (потребителю) информацию о результатах испытаний ранее выпущенной и принятой партии шпатлевочной смеси, в процессе приемки которой проводились периодические испытания.

8 Методы испытаний

8.1 Влажность сухой смеси, наибольшую крупность зерна заполнителей, полный остаток на сите с сеткой № 063, подвижность по расплыву конуса, водоудерживающую способность, расход смеси, начало схватывания, предел прочности на растяжение при изгибе в возрасте 7 сут, предел прочности при сжатии в возрасте 7 сут, стойкость к образованию усадочных трещин, прочность сцепления с основанием в возрасте 7 сут, устойчивость к воздействию воды, шлифуемость определяют по ГОСТ Р 58276.

8.2 Плотность растворной смеси и среднюю плотность раствора определяют по ГОСТ 5802.

9 Упаковка и маркировка

9.1 Упаковка

9.1.1 Шпатлевочные смеси упаковывают в потребительскую упаковку различных видов, типов, параметров по ГОСТ 17527. Пределы допускаемых отрицательных отклонений содержимого нетто в потребительской упаковке от номинального количества смеси устанавливают по ГОСТ 8.579.

9.1.2 Упаковка шпатлевочных смесей, а также вспомогательные упаковочные средства должны предотвращать доступ влаги к сухим смесям из окружающей среды и обеспечивать сохранность качества сухих шпатлевочных смесей на протяжении срока хранения. Нарушение целостности упаковки не допускается.

9.2 Маркировка

9.2.1 Маркировку следует наносить на каждую потребительскую упаковку шпатлевочной смеси. Маркировка должна быть четкой, не допускающей какого-либо иного толкования в части свойств шпатлевочной смеси. Маркировку наносят непосредственно на потребительскую упаковку или на этикетки, контрэтикетки, ярлыки и бирки.

9.2.2 Маркировка шпатлевочной смеси в обязательном порядке должна содержать следующую информацию:

- наименование шпатлевочной смеси;
- наименование предприятия-изготовителя, его товарный знак (при наличии) и адрес;
- условное обозначение шпатлевочной смеси в соответствии с разделом 4;
- обозначение ТД, в соответствии с которой изготавливают шпатлевочную смесь;
- дату изготовления шпатлевочной смеси (день, месяц, год);
- гарантийный срок хранения шпатлевочной смеси в месяцах;
- основное (функциональное) предназначение шпатлевочной смеси или область ее применения, основные потребительские свойства шпатлевочной смеси и ее состав;
- регламентированные значения основных и дополнительных (при необходимости) показателей качества шпатлевочной смеси в соответствии с требованиями раздела 5;
- массу нетто шпатлевочной смеси в единице потребительской упаковки;
- информацию об обязательном подтверждении соответствия шпатлевочной смеси согласно пункту 4 статьи 7 [6] в виде знака обращения на рынке согласно [7];
- рекомендации изготовителя по применению шпатлевочной смеси и эксплуатации покрытий, изготовленных с ее применением согласно разделу 11 с указанием объема воды затворения ($\text{дм}^3/\text{кг}$), необходимого для получения растворной смеси требуемой подвижности;
- меры безопасности (предосторожности) при работах со шпатлевочной смесью;
- правила и условия хранения и транспортирования шпатлевочной смеси.

9.2.3 Транспортная маркировка должна соответствовать ГОСТ 14192.

9.2.4 При необходимости маркировка может содержать дополнительную информацию о шпатлевочной смеси.

10 Транспортирование и хранение

10.1 Транспортирование

10.1.1 Упакованные шпатлевочные смеси перевозят в транспортной упаковке изготовителя наземным, водным и воздушным транспортом в соответствии с правилами перевозки и крепления грузов, действующими на транспорте конкретного вида, и инструкцией изготовителя.

10.1.2 При транспортировании шпатлевочных смесей должны быть приняты меры, исключающие воздействие атмосферных осадков, а также обеспечивающие защиту упаковки от механического повреждения и нарушения целостности.

10.2 Хранение

10.2.1 Шпатлевочные смеси следует хранить в упаковке изготовителя в условиях, обеспечивающих целостность упаковки и защиту продукции от увлажнения и потери внешнего вида на открытых и закрытых специализированных, универсальных и смешанных складах готовой продукции, а также открытых складских площадках под навесами. Хранение смесей на открытых складах готовой продукции допускается при строгом соблюдении следующих условий: отсутствие нарушения целостности упаковки транспортных пакетов (паллет); постановка смесей на ровные площадки хранения с твердым покрытием, исключающим скопление воды под поддоном; использование при необходимости укрывного материала для защиты транспортных пакетов от попадания влаги.

10.2.2 Выбор температурно-влажностного режима и условий хранения шпатлевочных смесей осуществляют в соответствии с рекомендациями предприятия-изготовителя.

11 Указания по применению

11.1 Выбор шпатлевочных смесей для устройства отделочного слоя внутри помещений при проектировании зданий, а также производство и приемка отделочных работ на строительной площадке должны вестись с соблюдением рекомендаций изготовителя шпатлевочной смеси, требований настоящего стандарта, [1], [8], [9], СП 2.13130, СП 44.13330, СП 48.13330, СП 49.13330, СП 50.13330, СП 54.13330, СП 60.13330, СП 71.13330, СП 112.13330, СП 118.13330, СП 131.13330, СП 255.1325800 и иной проектной и рабочей документации.

11.2 Не допускается применение шпатлевочных смесей на гипсовом вяжущем для производства шпатлевочных работ при устройстве отделочных слоев на поверхности фасадов.

12 Гарантии изготовителя

12.1 В соответствии с [6] изготовитель гарантирует соответствие шпатлевочной смеси требованиям настоящего стандарта и возможность ее применения по назначению в течение установленного срока хранения при соблюдении правил транспортирования и хранения при ее поставке в упаковке.

12.2 Гарантийный срок хранения упакованных шпатлевочных смесей должен составлять не менее 3 мес с даты изготовления.

Допускается применение шпатлевочных смесей по истечении гарантийного срока хранения при подтверждении их соответствия требованиям настоящего стандарта.

Библиография

- [1] Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
- [2] СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- [3] Федеральный закон от 4 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
- [4] Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»
- [5] Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании»
- [6] Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей»
- [7] Постановление правительства от 19 ноября 2003 г. № 696 «О знаке обращения на рынке»
- [8] Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»
- [9] СНиП 12-04-2002 Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство

УДК 691.32:006.354

ОКС 91.100.15

Ключевые слова: смеси сухие строительные шпатлевочные, устройство отделочного слоя, показатели качества, технические требования, приемка, методы испытаний, маркировка шпатлевочной смеси

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Редактор *Е.В. Якубова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *С.И. Фирсова*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 09.10.2024. Подписано в печать 22.10.2024. Формат 60×84¼. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,86. Уч.-изд. л. 1,58.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «Институт стандартизации»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов, 117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии