МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ФОЛЬГОИЗОЛ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Издание официальное

БЗ 12—2000

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 69.024.15:006.354 Группа Ж14

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ФОЛЬГОИЗОЛ

Технические условия

Folgoisol. Specifications

ГОСТ 20429—84

ОКП 57 7451

Дата введения 01.01.85

1а. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт распространяется на фольгоизол — рулонный кровельный и гидроизоляционный материал, состоящий из рифленой алюминиевой фольги, покрытой с нижней стороны слоем битумно-резинового или битумно-полимерного вяжущего, и предназначенный для устройства кровельного ковра и защитного покрытия тепловой изоляции трубопроводов.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1б. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие нормативные и технические документы:

ГОСТ 12.3.009—76 Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности

ГОСТ 618—73 Фольга алюминиевая для технических целей. Технические условия

ГОСТ 2678—94 Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные. Методы испытаний

ГОСТ 2770—74 Масло каменноугольное для пропитки древесины. Технические условия

ГОСТ 7730—89 Пленка целлюлозная. Технические условия

ГОСТ 8463—76 Масло С-220. Технические условия

ГОСТ 9548—74 Битумы нефтяные кровельные. Технические условия

ГОСТ 9569—79 Бумага парафинированная. Технические условия

ГОСТ 10354—82 Пленка полиэтиленовая. Технические условия

ГОСТ 10541—78 Масла моторные универсальные и для автомобильных карбюраторных двигателей. Технические условия

ГОСТ 12672—77 Масло для прокатных станов и сернистых нефтей ПС-28. Технические условия

ГОСТ 12871—93 Асбест хризотиловый. Общие технические условия

ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов

ГОСТ 14925—79 Каучук синтетический цис-изопреновый. Технические условия

ГОСТ 15628—79 Каучуки синтетические бутадиен-метилстирольный СКМС-30 АРКМ-27 и бутадиен-стирольный СКС-30 АРКМ-27. Технические условия

ГОСТ 19113—84 Канифоль сосновая. Технические условия

ГОСТ 19433—88 Грузы опасные. Классификация и маркировка

ГОСТ 22245—90 Битумы нефтяные дорожные вязкие. Технические условия

Издание официальное Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1984
© ИПК Издательство стандартов, 2001

ГОСТ 30244—94 Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть
ГОСТ 30402—96 Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость
ГОСТ 30444—97 Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени
ГОСТ 30547—97 Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные. Общие технические условия
ОСТ 1430—77 Смола инден-кумароновая. Технические условия
ТУ 38.108035—87 Резина дробленая марок РД, РДС и РДЕ
ТУ 38.303103—93 Бутилкаучук синтетический
Раздел 1б. **(Введен дополнительно, Изм. № 2).**

1. ВИДЫ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

1.1. В зависимости от назначения фольгоизол подразделяют на следующие виды:

ФК — фольгоизол кровельный, предназначенный для устройства верхнего слоя рулонного ковра кровель с различными уклонами и конфигурацией зданий, расположенных во II, III и IV климатических зонах;

ФГ — фольгоизол гидроизоляционный, предназначенный для устройства защитного покрытия тепловой изоляции трубопроводов.

Условное обозначение фольгоизола в технической документации и при заказе должно состоять из слова «Фольгоизол», обозначений вида фольгоизола и настоящего стандарта.

Пример условного обозначения фольгоизола вида ФК:

Фольгоизол ФК ГОСТ 20429—84

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.2. Фольгоизол выпускают в рулонах шириной полотна [(960—1020)±3] мм.

Общая площадь полотна в рулоне должна быть (10,0±0,3) м².

Допускается по согласованию с потребителем изготовлять рулоны другой площади.

Справочная масса рулона приведена в приложении А.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Фольгоизол должен изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке.

2.2. Внешний вид фольгоизола должен отвечать следующим требованиям.

Слой битумно-резинового или битумно-полимерного вяжущего должен быть нанесен по всей поверхности полотна сплошным слоем. Полотно фольгоизола не должно иметь трещин, проколов, разрывов и дыр.

Допускается наличие непокрытой слоем вяжущего кромки фольги шириной не более 5 мм с каждой стороны.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.3. **(Исключен, Изм. № 1).**

2.4. Полотно фольгоизола в рулоне не должно быть слипшимся. Во избежание слипания фольгоизола в рулоне в качестве прокладки следует применять полиэтиленовую пленку по ГОСТ 10354, а также другую полимерную пленку или разделительную бумагу с силиконовым покрытием по техническим условиям, утвержденным в установленном порядке. Для прокладки гидроизоляционного фольгоизола может быть использован также целлофан по ГОСТ 7730 и парафинированная бумага по ГОСТ 9569.

Допускается по согласованию с потребителем применение легко удаляемой бумаги других видов.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.5. Требования к числу составных рулонов и полотен в рулоне — по ГОСТ 30547.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.6. Качественные показатели фольгоизола должны соответствовать требованиям, указанным в таблице.

Наименование показателя	Норма для фольгоизола вида	
	ФК	ФГ
Водопоглощение в течение 24 ч, % по массе, не более	0,5	
Масса вяжущего, г/м^2, не менее	2000	
Температура размягчения вяжущего, К(°С), не менее	393(120)	413(140)
Температура хрупкости вяжущего, К(°С), не выше	248(—25)	258(—15)

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.7. Фольгоизол должен быть гибким. При изгибании образца материала на брусе с закруглением радиусом (25,0±0,2) мм при температуре не выше 258 К (минус 15 °С) на слое вяжущего не должно быть трещин и отслоения вяжущего от фольги.

2.8. Фольгоизол должен быть теплостойким. При испытании образца материала при температурах (373±1) К [(100±1) °С] для марки ФК и (383±1) К [(110±1) °С] для марки ФГ в течение не менее 2 ч не должно быть вздутий, следов перемещения вяжущего.

2.9. Для изготовления кровельного фольгоизола должно применяться битумно-полимерное вяжущее, а для гидроизоляционного — битумно-резиновое вяжущее.

Материалы, применяемые для изготовления фольгоизола, должны отвечать требованиям стандартов и технических условий. Для изготовления фольгоизола рекомендуются сырье и материалы, приведенные в приложении Б.

2.7—2.9. **(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).**

2.10. **(Исключен, Изм. № 1).**

2.11. Фольгоизол должен быть водонепроницаемым. При испытании фольгоизола ФК при давлении не менее 0,001 МПа (0,01 кгс/см^2) в течение не менее 72 ч, а фольгоизола ФГ при давлении не менее 0,2 МПа (2,0 кгс/см^2) в течение не менее 2 ч на поверхности образца не должно появляться признаков проникания воды.

2.12. Упаковка и маркировка

2.12.1. Упаковка рулонов фольгоизола производится полосой бумаги шириной не менее 500 мм или картона шириной не менее 300 мм, края которой должны проклеиваться по всей ширине или с двух сторон по всей длине.

Рулоны фольгоизола после обертывания бумагой вместо проклейки могут быть обвязаны шпагатом.

Допускается применение других упаковочных материалов, обеспечивающих сохранность фольгоизола при транспортировании и хранении.

2.12.2. Маркировка фольгоизола должна производиться по ГОСТ 30547.

На этикетке (штампе) должны быть указаны:

- наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак;
- наименование материала и его вид;
- обозначение настоящего стандарта;
- номер партии (или другое обозначение партии, принятое на заводе-изготовителе) и дата изготовления;
- краткая инструкция по применению.

Перечень данных на этикетке (штампе) может быть дополнен или изменен по согласованию с потребителем продукции.

Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192 с нанесением основных, дополнительных и информационных надписей.

2.11, 2.12, 2.12.1, 2.12.2. **(Введены дополнительно, Изм. № 2).**

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

3.1. Фольгоизол имеет следующие показатели пожарной опасности:

для марки ФК

- группа горючести — Г4 по ГОСТ 30244;

- группа воспламеняемости — В3 по ГОСТ 30402;
- группа распространения пламени — РП4 по ГОСТ 30444;

для марки ФГ

- группа горючести — Г4 по ГОСТ 30244;
- группа воспламеняемости — В3 по ГОСТ 30402.

3.2. По классификации ГОСТ 19433 фольгоизол не относится к опасным грузам.

3.3. Основными видами возможного опасного воздействия на окружающую среду является загрязнение атмосферного воздуха населенных мест, почв и вод в результате неорганизованного сжигания и захоронения отходов фольгоизола на территории предприятия или вне его, а также свалка его в не предназначенных для этого местах.

3.4. Отходы, образующиеся при изготовлении фольгоизола, строительстве и ремонте зданий и сооружений, подлежат утилизации на территории предприятия-изготовителя или вывозу на полигоны промышленных отходов и организованному обезвреживанию в специальных, отведенных для этой цели, местах.

3.5. В случае загорания битума, вяжущего или фольгоизола следует применять следующие средства пожаротушения: кислотный или пенный огнетушители, асбестовое полотно, кошму, специальные порошки, воду со смачивателем.

3.6. При погрузочно-разгрузочных работах должны соблюдаться требования безопасности по ГОСТ 12.3.009.

Раздел 3. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

4. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

4.1. Правила приемки — по ГОСТ 30547. Размер партии устанавливают в количестве не более 500 рулонов.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

4.2. Температуру размягчения вяжущего следует определять для каждой партии материала, водопоглощение — не реже одного раза в квартал и при изменении сырьевых компонентов, температуру хрупкости вяжущего и водонепроницаемость — при постановке продукции на производство и изменении сырьевых компонентов.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4.3—4.6. **(Исключены, Изм. № 1).**

5. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

5.1. Методы испытаний фольгоизола — по ГОСТ 2678. Перед проведением испытаний с фольгоизола удаляют прокладочный материал.

За массу вяжущего в рулоне принимают среднее арифметическое значение результатов испытаний трех образцов, при этом результат испытания каждого образца должен быть не менее 1900 г/м^2.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

5.2—5.11. **(Исключены, Изм. № 1).**

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1. **(Исключен, Изм. № 2).**

6.2. **(Исключен, Изм. № 1).**

6.3. Транспортирование фольгоизола должно производиться в контейнерах или пакетах, установленных в крытых вагонах или других закрытых транспортных средствах.

Допускается с согласия потребителя транспортирование фольгоизола без контейнеров или пакетов в вертикальном положении не более чем в один ряд по высоте, при этом рулоны фольгоизола должны быть защищены от механических повреждений, загрязнения и влияния атмосферных факторов.

6.3а. Погрузку в транспортные средства и перевозку фольгоизола производят в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

6.4. Рулоны фольгоизола, рассортированные по видам, должны храниться в сухом закрытом помещении в вертикальном положении не более чем в один ряд по высоте, на расстоянии не менее

1 м от нагревательных приборов. При хранении рулонов фольгоизола в контейнерах число их рядов по вертикали не ограничено и определяется требованиями безопасности.

Срок хранения — 12 мес со дня изготовления.

По истечении срока хранения фольгоизол должен быть проверен на соответствие требованиям настоящего стандарта. В случае соответствия фольгоизол может быть использован по назначению.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

Раздел 7. **(Исключен, Изм. № 2).**

8. УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Фольгоизол должен применяться в соответствии с действующими строительными нормами.

Раздел 8. **(Введен дополнительно, Изм. № 2).**

ПРИЛОЖЕНИЕ А
Справочное

Справочная масса рулона фольгоизола в зависимости от толщины фольги должна быть:

23,0 кг — при толщине фольги 0,08 мм;
23,5 кг » » » 0,10 мм;
25,0 кг » » » 0,15 мм;
26,5 кг » » » 0,20 мм.

Отклонение от справочной массы рулона не является браковочным признаком.

ПРИЛОЖЕНИЕ А. **(Измененная редакция, Изм. № 1).**

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
Справочное

Сырье и материалы, применяемые для изготовления фольгоизола

Фольга алюминиевая марок М и Т по ГОСТ 618.
Битумы нефтяные кровельные по ГОСТ 9548.
Масло С-220 по ГОСТ 8463.
Масло ПС-28 по ГОСТ 12672.
Масла моторные автомобильные по ГОСТ 10541.
Асбест хризотиловый 7-го сорта по ГОСТ 12871.
Синтетический каучук марки СКИ-3 по ГОСТ 14925.
Синтетический каучук марок СКС-30 и АРКМ-27 по ГОСТ 15628.
Сосновая канифоль по ГОСТ 19113.
Битумы нефтяные дорожные по ГОСТ 22245.
Смола инден-кумароновая по ОСТ 1430.
Бутилкаучук по ТУ 38.303103.
Резиновая крошка по ТУ 38.108035.
Масло каменноугольное по ГОСТ 2770.

Другое сырье и материалы — по НТД, утвержденным в установленном порядке, в соответствии с технологическим регламентом на производство фольгоизола.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б. **(Введено дополнительно, Изм. № 1; измененная редакция, Изм. № 2).**

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством промышленности строительных материалов СССР

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстроя СССР от 02.08.84 № 126

3. ВЗАМЕН ГОСТ 20429—75

Изменение № 2 принято Межгосударственной научно-технической комиссией по стандартизации, техническому нормированию и сертификации в строительстве (МНТКС) 17.05.2000

Зарегистрировано МНТКС № 3615

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование органа государственного управления строительством
Республика Армения	Министерство градостроительства Республики Армения
Республика Беларусь	Министерство архитектуры и строительства Республики Беларусь
Республика Казахстан	Комитет по делам строительства Министерства энергетики, индустрии и торговли Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Государственная инспекция по архитектуре и строительству при Правительстве Кыргызской Республики
Республика Молдова	Министерство развития территорий, строительства и коммунального хозяйства Республики Молдова
Российская Федерация	Госстрой России
Республика Таджикистан	Комитет по делам архитектуры и строительства Республики Таджикистан
Республика Узбекистан	Государственный Комитет Республики Узбекистан по архитектуре и строительству

4. ИЗДАНИЕ (октябрь 2001 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в декабре 1989 г., августе 2000 г. (ИУС 4—90, 1—2001)

Редактор *В.П. Огурцов*
Технический редактор *Н.С. Гришанова*
Корректор *Н.Л. Рыбалко*
Компьютерная верстка *О.В. Арсеевой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 11.10.2001. Подписано в печать 29.10.2001. Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд.л. 0,65.
Тираж экз. С 2425. Зак. 1021.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.
http://gost.e-ecolog.ru mail: info@standards.ru
Набрано в Издательстве на ПЭВМ
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 103062, Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102

Изменение № 2 ГОСТ 20429—84 Фольгоизол. Технические условия

Принято Межгосударственной научно-технической комиссией по стандартизации, техническому нормированию и сертификации в строительстве (МНТКС) 17.05.2000

Зарегистрировано МНТКС № 3615

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование органа государственного управления строительством
Республика Армения	Министерство градостроительства Республики Армения
Республика Беларусь	Министерство архитектуры и строительства Республики Беларусь
Республика Казахстан	Комитет по делам строительства Министерства энергетики, индустрии и торговли Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Государственная инспекция по архитектуре и строительству при Правительстве Кыргызской Республики
Республика Молдова	Министерство развития территорий, строительства и коммунального хозяйства Республики Молдова
Российская Федерация	Госстрой России
Республика Таджикистан	Комитет по делам архитектуры и строительства Республики Таджикистан
Республика Узбекистан	Государственный Комитет Республики Узбекистан по архитектуре и строительству

Вводную часть изложить в новой редакции:

«1а. Область применения

Настоящий стандарт распространяется на фольгоизол — рулонный кровельный и гидроизоляционный материал, состоящий из рифленой алюминиевой фольги, покрытой с нижней стороны слоем битумно-резинового или битумно-полимерного вяжущего и предназначенный для устройства кровельного ковра и защитного покрытия тепловой изоляции трубопроводов».

(Продолжение см. с. 63)

Стандарт дополнить разделом — 1б (перед разд. 1):

«1б. Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие нормативные и технические документы:

ГОСТ 12.3.009—76 Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности

ГОСТ 618—73 Фольга алюминиевая для технических целей. Технические условия

ГОСТ 2678—94 Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные. Методы испытаний

ГОСТ 2770—74 Масло каменноугольное для пропитки древесины. Технические условия

ГОСТ 7730—89 Пленка целлюлозная. Технические условия

ГОСТ 8463—76 Масло С-220. Технические условия

ГОСТ 9548—74 Битумы нефтяные кровельные. Технические условия

ГОСТ 9569—79 Бумага парафинированная. Технические условия

ГОСТ 10354—82 Пленка полиэтиленовая. Технические условия

ГОСТ 10541—78 Масла моторные универсальные и для автомобильных карбюраторных двигателей. Технические условия

ГОСТ 12672—77 Масло для прокатных станов и сернистых нефтей ПС-28. Технические условия

ГОСТ 12871—93 Асбест хризотиловый. Общие технические условия

ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов

ГОСТ 14925—79 Каучук синтетический цис-изопреновый. Технические условия

ГОСТ 15628—79 Каучуки синтетические бутадиен-метилстирольный СКМС-30 АРКМ-27 и бутадиен-стирольный СКС-30 АРКМ-27. Технические условия

ГОСТ 19113—84 Канифоль сосновая. Технические условия

ГОСТ 19433—88 Грузы опасные. Классификация и маркировка

ГОСТ 22245—90 Битумы нефтяные дорожные вязкие. Технические условия

ГОСТ 30244—94 Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть

ГОСТ 30402—96 Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость

ГОСТ 30444—97 Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени

ГОСТ 30547—97 Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные. Общие технические условия

ОСТ 1430—77 Смола инден-кумароновая. Технические условия

ТУ 38.108035—87 Резина дробленая марок РД, РДС и РДЕ

ТУ 38.303103—93 Бутилкаучук синтетический».

(Продолжение см. с. 64)

Пункт 1.1 дополнить абзацами:

«Условное обозначение фольгоизола в технической документации и при заказе должно состоять из слова «Фольгоизол», обозначений вида фольгоизола и настоящего стандарта.

Пример условного обозначения фольгоизола вида ФК:

Фольгоизол ФК ГОСТ 20429—84».

Пункт 1.2. Четвертый абзац. Заменить слова: «справочном приложении» на «приложении А».

Пункт 2.5 изложить в новой редакции:

«2.5. Требования к числу составных рулонов и полотен в рулоне — по ГОСТ 30547».

Пункт 2.6. Таблица. Для показателя «Температура хрупкости вяжущего» заменить значение: 253 (—20) на 248 (минус 25).

Пункт 2.7. Заменить значения: (20,0±0,2) на (25,0±0,2); 261 (минус 12°) на 258 (минус 15°).

Пункт 2.9. Второй абзац. Заменить слова: «справочном приложении 2» на «приложении Б».

Раздел 2 дополнить пунктами — 2.11, 2.12:

«2.11. Фольгоизол должен быть водонепроницаемым. При испытании фольгоизола ФК при давлении не менее 0,001 МПа (0,01 кгс/см²) в течение не менее 72 ч, а фольгоизола ФГ при давлении не менее 0,2 МПа (2,0 кгс/см²) в течение не менее 2 ч на поверхности образца не должно появляться признаков проникания воды.

2.12. Упаковка и маркировка

2.12.1. Упаковка рулонов фольгоизола производится полосой бумаги шириной не менее 500 мм или картона шириной не менее 300 мм, края которой должны проклеиваться по всей ширине или с двух сторон по всей длине.

Рулоны фольгоизола после обертывания бумагой вместо проклейки могут быть обвязаны шпагатом.

Допускается применение других упаковочных материалов, обеспечивающих сохранность фольгоизола при транспортировании и хранении.

2.12.2. Маркировка фольгоизола должна производиться по ГОСТ 30547.

На этикетке (штампе) должны быть указаны:

- наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак;
- наименование материала и его вид;
- обозначение настоящего стандарта;
- номер партии (или другое обозначение партии, принятое на заводе-изготовителе) и дата изготовления;
- краткая инструкция по применению.

(Продолжение см. с. 65)

Перечень данных на этикетке (штампе) может быть дополнен или изменен по согласованию с потребителем продукции.

Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192 с нанесением основных, дополнительных и информационных надписей».

Раздел 3 изложить в новой редакции:

«3. Требования безопасности и охраны окружающей среды

3.1. Фольгоизол имеет следующие показатели пожарной опасности:

для марки ФК

- группа горючести — Г4 по ГОСТ 30244;
- группа воспламеняемости — В3 по ГОСТ 30402;
- группа распространения пламени — РП4 по ГОСТ 30444;

для марки ФГ

- группа горючести — Г4 по ГОСТ 30244;
- группа воспламеняемости — В3 по ГОСТ 30402.

3.2. По классификации ГОСТ 19433 фольгоизол не относится к опасным грузам.

3.3. Основными видами возможного опасного воздействия на окружающую среду является загрязнение атмосферного воздуха населенных мест, почв и вод в результате неорганизованного сжигания и захоронения отходов фольгоизола на территории предприятия или вне его, а также свалка его в не предназначенных для этого местах.

3.4. Отходы, образующиеся при изготовлении фольгоизола, строительстве и ремонте зданий и сооружений, подлежат утилизации на территории предприятия-изготовителя или вывозу на полигоны промышленных отходов и организованному обезвреживанию в специальных, отведенных для этой цели, местах.

3.5. В случае загорания битума, вяжущего или фольгоизола следует применять следующие средства пожаротушения: кислотный или пенный огнетушители, асбестовое полотно, кошму, специальные порошки, воду со смачивателем.

3.6. При погрузочно-разгрузочных работах должны соблюдаться требования безопасности по ГОСТ 12.3.009—76».

Пункт 4.1. Заменить ссылку: ГОСТ 26627—85 на ГОСТ 30547.

Пункт 4.2 изложить в новой редакции:

«4.2. Температуру размягчения вяжущего следует определять для каждой партии материала, водопоглощение — не реже одного раза в квартал и при изменении сырьевых компонентов, температуру хрупкости вяжущего и водонепроницаемость — при постановке продукции на производство и изменении сырьевых компонентов».

Раздел 6. Наименование. Исключить слова: «Маркировка, упаковка».

(Продолжение см. с. 66)

Пункт 6.1 исключить.

Стандарт дополнить пунктом — 6.3а (после п. 6.3):

«6.3а. Погрузку в транспортные средства и перевозку фольгоизола производят в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида».

Пункт 6.4 дополнить абзацами:

«Срок хранения фольгоизола — 12 мес со дня изготовления.

По истечении срока хранения фольгоизол должен быть проверен на соответствие требованиям настоящего стандарта. В случае соответствия фольгоизол может быть использован по назначению».

Раздел 7 исключить.

Стандарт дополнить разделом — 8:

«8. Указания по применению

Фольгоизол должен применяться в соответствии с действующими строительными нормами».

Приложение 1. Заменить обозначение: 1 на А.

Приложение 2. Заменить обозначение: 2 на Б;

двенадцатый абзац. Заменить ссылку: ТУ 38.003169—79 на ТУ 38.303103;

из обозначений стандартов и технических условий исключить две последние цифры.

(ИУС № 1 2001 г.)

gost.e-ecolog.ru