

## ИЗМЕНЕНИЕ N 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 N 3615.

За принятие изменения проголосовали:

-----Т-----	
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".

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

## "16. 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 хризотилковый. 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".

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/см<sup>2</sup>) в течение не менее 72 ч, а фольгоизола ФГ при давлении не менее 0,2 МПа (2,0 кгс/см<sup>2</sup>) 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".

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".

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.