

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР
ПЕРГАМИН КРОВЕЛЬНЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
Roofing asphalt felt. Specifications
ГОСТ 2697-83**

(в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

Группа Ж14

ОКП 57 7431

Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 31 октября 1983 г. N 294 срок введения установлен с 01.01.1985.

Разработан Министерством промышленности строительных материалов СССР.

Исполнители: В.А. Лопатин, канд. техн. наук; Н.Н. Бородина, канд. техн. наук; Т.А. Мелькумова; В.И. Голикова; Л.Г. Грызлова, канд. техн. наук; Л.М. Лейбенгруб.

Внесен Министерством промышленности строительных материалов СССР.

Зам. министра В.Я. Сидоров.

Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 31 октября 1983 г. N 294.

Взамен ГОСТ 2697-75.

1а. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ (наименование введено Изменением N 1, введенным в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

Настоящий стандарт распространяется на кровельный пергамин - беспокровный рулонный материал, получаемый пропиткой кровельного картона марки 350 нефтяными битумами.

(в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

Кровельный пергамин является подкладочным материалом, который предназначен для нижних слоев кровельного ковра.

Абзац исключен с 1 января 2001 года. - Изменение N 1, введенное в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78.

1б. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ (раздел 1б введен Изменением N 1, введенным в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты и технические условия:

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

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

ГОСТ 9548-74. Битумы нефтяные кровельные. Технические условия

ГОСТ 14192-96. Маркировка грузов

ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка

ГОСТ 30244-94. Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть
ГОСТ 30402-96. Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость
ГОСТ 30547-97. Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные. Общие технические условия
ТУ 5770-502-00284718-94. Картон кровельный

1. РАЗМЕРЫ

1.1. Пергамин выпускается в рулонах шириной полотна 1000, 1025 и 1050 мм. Допускаемые отклонения по ширине полотна +/- 5 мм.

1.2. Общая площадь рулона должна быть (20 +/- 0,5) или (40 +/- 0,5) м², а справочная масса рулона соответственно 15 или 30 кг. Отклонение от справочной массы рулона не является браковочным признаком.

Условное обозначение кровельного пергамина:

Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83.

Допускается по согласованию с потребителем изготавливать рулоны другой площади.

(абзац введен Изменением N 1, введенным в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

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

2.2. Исключен с 1 января 2001 года. - Изменение N 1, введенное в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78.

2.3. Разрывная сила при растяжении не должна быть менее 265 Н (27 кгс).

(в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

2.4. Водопоглощение пергамина при испытании в течение (24,0 +/- 0,1) ч должно быть не более 20% по массе.

(п. 2.4 в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

2.5. Пергамин должен быть водонепроницаемым. При испытании при давлении не менее 0,001 МПа (0,01 кгс/см²) в течение не менее 10 мин на поверхности образца не должно появляться признаков проникания воды.

(п. 2.5 в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

2.6. Пергамин должен быть гибким. При испытании на брусе с закруглением радиусом (25,0 +/- 0,2) мм при температуре не выше 5 °С на поверхности образца не должны появляться трещины.

(п. 2.6 в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

2.7. Картонная основа пергамина должна быть равномерно пропитана по всей толщине полотна. В разрезе пергамин должен быть черным с коричневым оттенком, без светлых прослоек непропитанного картона и без посторонних включений.

2.8. Требования к внешнему виду пергамина, кромкам полотна, слипаемости, ровности торцов, величине выступов на торцах рулона, количеству составных рулонов и полотен в рулоне - по ГОСТ 30547 со следующим дополнением:

- поверхность пергамина должна быть матовой. Допускается наличие жирных пятен, не вызывающих слипания полотна в рулоне.

(п. 2.8 в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

2.9. Исключен с 1 января 2001 года. - Изменение N 1, введенное в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78.

2.10. Исключен с 1 января 2001 года. - Изменение N 1, введенное в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78.

2.11. Исключен с 1 января 2001 года. - Изменение N 1, введенное в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78.

2.12. Требования к сырью и материалам - по ГОСТ 30547. Для изготовления пергамина рекомендуются сырье и материалы, приведенные в Приложении А.

(п. 2.12 в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

2.13. Упаковка и маркировка

(п. 2.13 введен Изменением N 1, введенным в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

2.13.1. Упаковку рулонов пергамина производят 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.

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

(п. 2.13.1 введен Изменением N 1, введенным в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

2.13.2. Маркировка пергамина должна производиться по ГОСТ 30547.

На этикетке (штампе) должны быть указаны:

- наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак;
- наименование материала и 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.

(п. 2.13.2 введен Изменением N 1, введенным в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (раздел 3 в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

3.1. Пергамин имеет следующие показатели пожарной опасности:

группа горючести - Г4 по ГОСТ 30244;

группа воспламеняемости - В3 по ГОСТ 30402.

3.2. По классификации ГОСТ 19433 пергамин 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 пергамина на территории предприятия или вне его, а также свалка его в не предназначенных для этого местах.

3.4. Отходы, образующиеся при изготовлении пергамина, 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 или пергамина 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.

4. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ (раздел 4 в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

4.1. Правила приемки пергамина - по ГОСТ 30547. Размер партии устанавливают в количестве не более 3200 рулонов.

4.2. Водонепроницаемость и водопоглощение определяют не реже одного раза в месяц и при изменении сырьевых компонентов.

5. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ (раздел 5 в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

Методы испытаний - по ГОСТ 2678 со следующим дополнением:

- разрывную силу при растяжении определяют при скорости перемещения подвижного захвата (50 +/- 5) мм/мин.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ (раздел 6 в ред. Изменения N 1, введенного в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

6.1. Транспортирование пергамина следует производить в крытых транспортных средствах в вертикальном положении не более чем в два ряда по высоте.

Допускается укладка сверху вертикальных рядов одного ряда в горизонтальном положении.

По согласованию с потребителем допускаются другие способы транспортирования, обеспечивающие сохранность пергамина.

6.2. Погрузку в транспортные средства и перевозку пергамина производят в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

6.3. Рулоны пергамина должны храниться в сухом закрытом помещении в вертикальном положении не более чем в два ряда по высоте. Рулоны пергамина могут храниться в контейнерах и на поддонах.

Срок хранения пергамина - 6 мес со дня изготовления.

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

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Раздел 7 исключен с 1 января 2001 года. - Изменение N 1, введенное в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78.

8. УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ (раздел 8 введен Изменением N 1, введенным в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

Пергамина должен применяться в соответствии с действующими строительными нормами.

Приложение А

Рекомендуемое

СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЕРГАМИНА (Приложение А введено Изменением N 1, введенным в действие Постановлением Госстроя РФ от 10.08.2000 N 78)

Битум нефтяной кровельный марки БНК 40/180 или БНК 45/90 по ГОСТ 9548.

Картон кровельный марки 350 по ТУ 5770-502-00284718.

Другое сырье или материалы - по действующим нормативным документам, в соответствии с технологическим регламентом на производство пергамина.

