

*Изменением N 1, введенным в действие постановлением Госстроя РФ от 10 августа 2000 г. N 78, в настоящий ГОСТ внесены изменения
См. текст ГОСТ в предыдущей редакции*

**Государственный стандарт Союза ССР ГОСТ 2697-83
"Пергамин кровельный. Технические условия"
(утв. постановлением Госстроя СССР от 31 октября 1983 г. N 294)
(с изменениями от 10 августа 2000 г.)**

Roofing asphalt felt. Specifications

Взамен ГОСТ 2697-75
Срок введения с 1 января 1985 г.

[1а. Область применения](#)

[1б. Нормативные ссылки](#)

[1. Размеры](#)

[2. Технические требования](#)

[3. Требования безопасности и охраны окружающей среды](#)

[4. Правила приемки](#)

[5. Методы испытаний](#)

[6. Транспортирование и хранение](#)

[7. Гарантии изготовителя \(исключен\)](#)

[8. Указания по применению](#)

[Приложение А. Сырье и материалы, применяемые для изготовления пергамина](#)

[Приложение Б. Библиография](#)

1а. Область применения

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

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

Установленные настоящим стандартом показатели технического уровня предусмотрены для пергамина первой категории качества.

1б. Нормативные ссылки

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

ГОСТ 12.3.009-76 ССБТ. 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.

Пример условного обозначения кровельного пергамина развесом 350 г/м²:

П-350 ГОСТ 2697-83

Допускается по согласованию с потребителем изготавливать рулоны другой площади.

2. Технические требования

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

2.2. Исключен

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

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

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.

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

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.

2.9. Исключен

2.10. Исключен

2.11. Исключен

2.12. Требования к сырью и материалам - по ГОСТ 30547. Для изготовления пергамина рекомендуются сырье и материалы, приведенные в [приложении А](#).

2.13. Упаковка и маркировка

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.

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.

3. Требования безопасности и охраны окружающей среды

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

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

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

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

Допускается укладка сверх 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

Исключен

8. Указания по применению

Пергамина должен применяться в соответствии с действующими строительными нормами и правилами [1], [2].

Приложение А
(рекомендуемое)

Сырье и материалы, применяемые для изготовления пергамина

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.

Приложение Б
(информационное)

Библиография

- Кровли
- [1] СНиП 11-26-76 Строительные нормы и правила. Часть 1. Нормы проектирования. Глава 26.
 - [2] СНиП 3.04.01-87. Изоляционные и отделочные покрытия"