ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ

КЛАССИФИКАЦИЯ И ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ГОСТ 23835—79

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
Москва

gost.e-ecolog.ru

РАЗРАБОТАН Министерством промышленности строительных материалов СССР

ИСПОЛНИТЕЛИ

В. А. Лопатин, канд. техн. наук; **Н. М. Москалев**, канд. техн. наук; **Н. Н. Бородина**, канд. техн. наук; **Л. М. Лейбенгруб**

ВНЕСЕН Министерством промышленности строительных материалов СССР

Зам. министра **Н. П. Кабанов**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 31 августа 1979 г. № 161

УДК 69.024.15.001.33:006.354+691.165.001.33:006.354 Группа Ж10

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ

Классификация и общие технические требования

Rolled roofings and hydroinsulatings materials. Qualification and general technical requirements

ГОСТ 23835—79

Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 31 августа 1979 г. № 161 срок введения установлен

с 01.01.1980 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на рулонные кровельные и гидроизоляционные материалы и устанавливает их классификацию и общие технические требования.

Стандарт не распространяется на безрулонные и штучные кровельные и гидроизоляционные материалы.

1. КЛАССИФИКАЦИЯ

1.1. Рулонные кровельные и гидроизоляционные материалы классифицируют по следующим основным признакам:

назначению;

структуре;

виду основы;

виду вяжущего;

виду защитного слоя.

1.2. По назначению материалы подразделяют на:

кровельные;

гидроизоляционные.

1.3. По структуре полотна материалы подразделяют на:

основные;

безосновные.

1.3.1. Основные материалы по виду основы подразделяют на:

материалы на картонной основе — пергамин, рубероид, толь;

материалы на стеклооснове — стеклорубероид; армогидробутил;

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

©Издательство стандартов, 1979

материалы на основе фольги — фольгоизол, фольгорубероид;
материалы на основе асбестовой бумаги — гидроизол.

1.3.2. Безосновные материалы — изол, бризол, гидробутил.

1.4. По виду вяжущего материала подразделяют на:
битумные — на битумном вяжущем;
дегтевые — на дегтевом вяжущем;
полимерные — на полимерном вяжущем;
дегтебитумные, резинобитумные, битумнополимерные и др.— на смешанном вяжущем.

1.5. По виду защитного слоя материалы подразделяют на:
с посыпкой;
с фольгой;
с щелоче-, кислото- и озоностойким покрытием.

В зависимости от вида посыпки материалы подразделяют на:
с крупнозернистой посыпкой,
с чешуйчатой посыпкой,
с мелкозернистой посыпкой,
с пылевидной посыпкой.

2. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Рулонные кровельные и гидроизоляционные материалы должны отвечать требованиям настоящего стандарта и стандартов или технических условий на конкретные виды материалов.

2.2. Полотно рулонных кровельных и гидроизоляционных материалов не должно иметь трещин, дыр, разрывов, складок. На кромках (краях) полотна рулона не допускается более двух надрывов длиной более 30 мм.

2.3. Покровный состав должен быть нанесен по всей поверхности полотна равномерным слоем, без пузырей и просветов.

2.4. Рулонные кровельные и гидроизоляционные материалы должны быть плотно намотаны в рулоны.

Рулоны должны иметь ровные торцы.

2.5. В одном рулоне допускается наличие не более двух полотен. Меньшее из полотен не должно быть менее 3 м.

Края полотен в местах соединения должны быть ровно обрезаны.

2.6. Материалы, применяемые в условиях повышенной влажности, должны обладать биостойкостью.

2.7. Материалы, применяемые в условиях вредных производственных выделений, должны обладать повышенной щелоче- и кислотостойкостью.

2.8. Требования к вновь разрабатываемым материалам не должны быть ниже требований действующих стандартов и технических условий на аналогичные материалы.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

НОМЕНКЛАТУРА ОСНОВНЫХ РУЛОННЫХ КРОВЕЛЬНЫХ И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

1. Битумные рулонные материалы на основе картона:
рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой;
рубероид кровельный с мелкозернистой посыпкой;
рубероид кровельный с чешуйчатой посыпкой;
рубероид подкладочный с мелкозернистой посыпкой;
рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой;
рубероид с эластичным покровным слоем;
рубероид наплавляемый;
рубероид морозостойкий.
2. Дегтевые рулонные материалы на основе картона:
толь с крупнозернистой посыпкой,
толь с песочной посыпкой;
толь гидроизоляционный с покровной пленкой.
3. Беспокровные основные рулонные материалы:
пергамин;
гидроизол.
4. Рулонные материалы на стекловолокнистой основе:
стеклорубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой;
стеклорубероид гидроизоляционный с мелкозернистой или пылевидной посыпкой.
5. Рулонные материалы с применением фольги:
фольгоизол;
фольгорубероид.
6. Безосновные рулонные материалы:
изол;
бризол;
гидробутил.

Редактор *В. П. Огурцов*
Технический редактор *Л. Б. Семенова*
Корректор *Т. А. Камнева*

Сдано в наб. 04.10 79 Подп. в печ. 12 12 79 0,375 п. л. 0,28 уч.-изд. л. Тир. 16000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. 123557, Москва, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1366

gost.e-ecolog.ru