**ГОСТ 23835-79**

ГОСТ 23835-79

Группа Ж10

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ

Классификация и общие технические требования

Rolled roofing and hydraulic insulating materials.
Classification and general technical requirements

Дата введения 1980-01-01

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

ПЕРЕИЗДАНИЕ. Апрель 1985 г.

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

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

1. Классификация

1.1. 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;

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. Материалы должны отвечать требованиям настоящего стандарта и стандартов или технических условий на конкретные виды материалов.

2.2. Полотно 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. 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 материалов

Приложение
Справочное

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.