

# **ТКАНИ АСБЕСТОВЫЕ**

## **Общие технические требования**

Издание официальное

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАН МТК 73 «Асбестовые и безасбестовые фрикционные, уплотнительные теплоизоляционные материалы и изделия»

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 6 от 21 октября 1994 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Белстандарт
Республика Грузия	Грузстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 23.03.95 № 159 межгосударственный стандарт ГОСТ 6102—94 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 января 1996 г.

4 ВЗАМЕН ГОСТ 6102—78

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Июль 2001 г.

© Издательство стандартов, 1995  
© ИПК Издательство стандартов, 2001

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

## ТКАНИ АСБЕСТОВЫЕ

## Общие технические требования

Asbestos cloths. General technical requirements

Дата введения 1996—01—01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт распространяется на асбестовые ткани, применяемые в качестве теплоизоляции, диафрагм при электролизе воды, а также для изготовления теплоизоляционных материалов, асботекстолитов, прорезиненных набивок, прокладочных колец и манжет.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 12.1.005—88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 12.4.028—76 Система стандартов безопасности труда. Респираторы ШБ-I «Лепесток». Технические условия

ГОСТ 12.4.068—79 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Классификация и общие требования

ГОСТ 515—77 Бумага упаковочная битумированная и дегтевая. Технические условия

ГОСТ 2228—81 Бумага мешочная. Технические условия

ГОСТ 5530—81 Ткани упаковочные и технического назначения. Технические условия

ГОСТ 8828—89 Бумага-основа и бумага двухслойная водонепроницаемая упаковочная. Технические условия

ГОСТ 10354—82 Пленка полиэтиленовая. Технические условия

ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов

ГОСТ 17308—88 Шпагаты. Технические условия

**3 Характеристики**

3.1 Ткани должны быть изготовлены в соответствии с требованиями настоящего стандарта, технических условий на конкретный ассортимент тканей и по технологическим регламентам, утвержденным в установленном порядке.

**3.2 Требования назначения**

3.2.1 В зависимости от назначения асбестовые ткани подразделяют на марки, указанные в таблице 1.

Таблица 1

Марка ткани	Массовая доля асбеста, %, не менее (справочная)	Рекомендуемая область применения	Рекомендуемая температура, °С	
			изолируемых поверхностей	эксплуатации
АТ-1С	84,5	Для изготовления прорезиненных тканей, асботекстолитов, изделий промышленной техники* В качестве теплоизоляционного материала	От 130 до 400	—

Издание официальное



Окончание таблицы 1

Марка ткани	Массовая доля асбеста, %, не менее (справочная)	Рекомендуемая область применения	Рекомендуемая температура, °С	
			изолируемых поверхностей	эксплуатации
АТ-1М	84,5	Для изготовления прорезиненных тканей, асботекстолитов, изделий промышленной техники*	От 130 до 400	—
АТ-2	81,5	В качестве теплоизоляционного материала Для изготовления асботекстолитов и изделий промышленной техники. В качестве теплоизоляционного материала	То же	—
АТ-3	81,5	То же	*	—
АТ-4	81,5	Для изготовления изделий промышленной техники. В качестве теплоизоляционного и прокладочного материала	*	—
АТ-5	81,5	Для изготовления изделий промышленной техники. В качестве теплоизоляционного материала	*	—
АТ-6	95,0	В качестве диафрагмы при электролизе воды	—	До 100
АТ-7	90,0	В качестве теплоизоляционного и прокладочного материала	От 130 до 450	—
АТ-8	90,0	То же	То же	—
АТ-9	90,0	В качестве теплоизоляционного материала	То же	—
АТ-12	84,5	Для изготовления асботекстолитов и специальных изделий	—	От 130 до 400
АТ-13	81,5	В качестве теплоизоляционного и прокладочного материала	От 130 до 400	—
АТ-16	95,0	В качестве диафрагмы при электролизе воды, кроме электролизеров специального назначения	—	До 100
АТ-19	81,5	Для изготовления компенсирующих прокладок при производстве древесно-стружечных плит	—	От 130 до 220
АСТ-1	78,5	В качестве теплоизоляционного материала	От 130 до 500	—
АСТ-2 (АСТ-1Ж)	79,6	Для пошива жарозащитной одежды	—	—
АЛТ-1	80,0	Для изготовления высокопрочных асботекстолитов	—	От 200 до 500
АЛТ-5	80,0	Для изготовления специальных изделий	—	—
АЛТ-6	70,0	Для изготовления асботекстолитов электротехнического назначения	—	—
АЛТ-6М	70,0	Для изготовления изделий специального назначения	—	—
АБТ-1	89,0**	Для изготовления теплозащитных покрытий и высокопрочных пластиков. В качестве теплоизоляционного материала	—	До 500
АБТ-1Б	89,0**	Для изготовления теплозащитных материалов	—	До 500
ОТ-2	81,5	В качестве оболочки для обтюраторных подушек	—	—

\* Изделия промышленной техники — набивки, рукава, прокладочные кольца, манжеты.

\*\* Массовая доля асбеста и базальта.