

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

БУМАГА-ОСНОВА ДЛЯ КЛЕЕВОЙ ЛЕНТЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ΓΟCT 10459-87

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

БУМАГА-ОСНОВА ДЛЯ КЛЕЕВОЙ ЛЕНТЫ

Технические условия

ГОСТ 10459—87

Gummed tape base paper. Specifications

OKII 54 3734

Срок действия <u>с 01.01.89</u> до 01.01.94
в части марки В₁ с 01.01.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на бумагу, применяемую в качестве основы в производстве клеевой ленты, активируемой смачиванием.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- 1.1. Бумага-основа должна изготовляться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологической документации, утвержденной в установленном порядке.
 - 1.2. Основные параметры и размеры
 - 1.2.1. Бумага-основа должна изготовляться следующих марок:
 - А для клеевой ленты, склеивающей шпон;
 - А1 для клеевой ленты, склеивающей фанеру;
 - Б для клеевой ленты, применяемой в производстве органического стекла;
 - В₁ для клеевой ленты, применяемой для обандероливания на высокоскоростных автоматических линиях;
 - B_2 для клеевой ленты, применяемой для автоматического обандероливания;
 - В₃ для клеевой ленты, применяемой для заклеивания картонных ящиков;
- 1.2.2. Бумага должна изготовляться в рулонах шириной 800, 830, 850, 1000, 1050 мм с предельным отклонением ± 2 мм.

По требованию потребителей допускается выпуск рулонов бумаги другой ширины.

•	Норма для бумаги марок						
Наименование показателя	A	A,	Б	Bı	B ₂	$\mathbf{B_3}$	Метод испытания
 Масса бума- ги площадью м², г Плотность, г/см³ 	35 ⁺² / ₃ 0,65±0,05	45±3 0,63±0,05	65±3 0,61±0,05	75±3 0,75±0,05	80 ⁺² 0,65±0,05	80±4 0,60±0,05	По ГОСТ 13199—67 По ГОСТ 13199—67
3. Разрушающее усилие в машин- ном направлении Н (кгс), не менее 4. Степень про-	44,1 (4,5)	53,9 (5,5)	73,5 (7,5)	107,9 (11,0)	88,2 (9,0)	78,4 (8,0)	По ГОСТ 13525.1—79 По ГОСТ
клейки, мм не менее 5. Влагопрочность при выдерживании в воде	2,2	1,8	2,0	2,0	2,0	1,8	8049—62 По ГОСТ 13525.7—68
в течении 2 мин, %, не менее 6. Поверхностная впитываемость воды при одностороннем	28	_	-			_	По ГОСТ 12605—82, п. 3.3.1 настоящего стандарта
смачивании, г/м ² , не более 7. Влажность,	—	<u> </u>		19	22	_	По ГОСТ
%	6±1	6±1	6±1	6±1	6±1	6±1	13525.19—71

Примечания: 1. Показатель поверхностной впитываемости воды при одностороннем смачивании действует с 01 01.90 г, 2. Показатель степени проклейки для марок B_1 и B_2 действует до 01.01.90 г,

Пример условного обозначения бумаги-основы для клеевой ленты марка А шириной 800 мм

Бумага-основа для клеевой ленты А-800 ГОСТ 10459-87

1.2.3. Диаметр рулона должен быть 600-900 мм.

1.3. Характеристики

1.3.1. Показатели качества бумаги-основы должны соответствовать нормам, указанным в таблице.

1.3.2. Бумага-основа марок A, A₁, Б, B₂, В₃ должна изготовляться из 100%-ной небеленой целлюлозы.

1.3.3. Колебания массы 1 м² бумаги по ширине полотна не должны превышать ±3 г — для марок А и А₁, ±4 г — для марок Б, $B_1, B_2, B_3.$

1.3.4. Просвет бумаги должен быть равномерным, обрез кро-

мок — ровным и чистым.

1.3.5. Намотка рулонов бумаги должна быть плотной и равно-

мерной по всей ширине.

1.3.6. В бумаге не допускаются: складки, морщины, дырчатость, волнистость, коробление, металлические и минеральные включения, видимые невооруженным глазом. Малозаметные складки, морщины, волнистость, коробление, металлические и минеральные включения, которые не могут быть обнаружены в процессе перемотки, допускаются, если количество этих дефектов, определенное по ГОСТ 13525.5-68, не превышает 2%.

1.3.7. Концы бумажного полотна в местах обрывов должны быть прочно склеены липкой лентой или клеем, обеспечивающим прочность склейки не менее прочности бумаги-основы. Число склеек не должно превышать двух. Не допускается склеивание смеж-

ных слоев бумаги.

- 1.4. Маркировка по ГОСТ 1641—75.
- 1.5. Упаковка по ГОСТ 1641—75.

2. ПРИЕМКА

2.1. Определение партии и объем выборок — по ГОСТ 8047—78.

2.2. При получении неудовлетворительных результатов испытаний хотя бы по одному из показателей, по нему проводят повторные испытания на удвоенной выборке.

Результаты повторных испытаний распространяются на всю

партию.

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Отбор проб и подготовка образцов для испытаний — по ГОСТ 8047—78 со следующими дополнениями.

3.2. Кондиционирование образцов бумаги перед испытаниями и испытания проводят по ГОСТ 13523-78 при температуре воздуха $(20\pm 2)^{\circ}$ С и относительной влажности $(65\pm 2)^{\circ}$.

C. 4 FOCT 10459-87

Продолжительность кондиционирования должна быть не менее 3 ч.

3.3. Определение впитываемости при одностороннем смачивании — по ГОСТ 12605—82 с дополнением.

3.3.1. Продолжительность испытания с момента перевертывания сосуда до начала отжима образцов — 60 с.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Транспортирование и хранение должно производиться по ГОСТ 1641—75.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие бумаги требованиям настоящего стандарта при соблюдении правил транспортирования и хранения.

5.2. Гарантийный срок хранения — один год с момента ее изготовления.

информационные данные

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством лесной, целлюлозно-бумажной и деревообрабатывающей промышленности СССР ИСПОЛНИТЕЛИ

Волков В. А., канд. техн. наук, Бурмистрова Т. Е., руководитель темы

- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 22.12.87 № 4777
- 3. Срок первой проверки 1993 г. Периодичность проверки 5 лет.
- 4. B3AMEH FOCT 10459-72
- 5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕН-ТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
FOCT 1641—75 FOCT 3914—74 FOCT 7500—75 FOCT 8047—78 FOCT 8049—62 FOCT 11208—82 FOCT 12454—78 FOCT 12605—82 FOCT 12765—83 FOCT 13199—67 FOCT 13525—78 FOCT 13525.1—79 FOCT 13525.5—68 FOCT 13525.19—71	пп. 1.4, 1.5 п. 1,3.1, таблица п. 1,3.1, таблица п. 2.1 п. 1.3.1, таблица п. 1.3.1, таблица п. 1.3.1, таблица п. 1.3.1, таблица п. 1.3.1, таблица п. 1.3.1, таблица п. 3.2 п. 1.3.1, таблица п. 1.3.1, таблица п. 1.3.1, таблица п. 1.3.1, таблица п. 1.3.1, таблица

Редактор Т. В. Смыка Технический редактор В. Н. Малькова Корректор Р. А. Фейзрахманова

Сдано в наб. 11.01.87 Подп. к печ. 23.02.88 0.5 усл. п. л. 0.5 усл. кр., отт. 0.30 уч.-изд. л. Тираж $8\,000$ экз. Цена 3 ков.