

| | | |
|--|---|-------------------------------|
| СССР <hr/> Комитет стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров Союза ССР | ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ | ГОСТ 3553—60 |
| | БУМАГА ТЕЛЕФОННАЯ Paper for insulating telephone cable conductors | Взамен ГОСТ 3553—47 |
| | | Группа К63 |

Настоящий стандарт распространяется на бумагу телефонную, предназначенную для изоляции жил телефонных кабелей.

I. МАРКИ И РАЗМЕРЫ

- Устанавливаются следующие марки бумаги:
КТ-1 и КТ-05.
- Бумага должна выпускаться в рулонах шириной 500 ± 3 мм.

II. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3. Технические показатели бумаги должны соответствовать нормам, указанным в таблице настоящего стандарта.

| Наименования показателей | Нормы для марок | | Методы испытаний |
|---|-------------------|---------------------------|------------------|
| | КТ-04 | КТ-05 | |
| 1. Состав по волокну в % целлюлозы сульфатной изоляционной | 100 | 100 | ГОСТ 7500—65 |
| 2. Толщина в мм | $0,040 \pm 0,003$ | $0,050^{+0,004}_{-0,003}$ | } ГОСТ 13199—67 |
| 3. Объемный вес в г/см ³ , не более | 0,8 | 0,8 | |
| 4. Разрывное усилие в кгс, не менее: в продольном направлении в поперечном направлении | 4,7 1,5 | 6,2 2,0 | } ГОСТ 7497—55 |

| | | |
|---|--|------------------------------|
| Внесен Московским филиалом Центрального научно-исследовательского института целлюлозно-бумажной промышленности | Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов 12/IV 1960 г. | Срок введения 1/I 1961 г. |
|---|--|------------------------------|

Несоблюдение стандарта преследуется по закону. Перепечатка воспрещена

| Наименования показателей | Нормы для марок | | Методы испытаний |
|--|-----------------|---------------|---|
| | КТ-04 | КТ-05 | |
| 5. Удлинение в %, не менее: в продольном направлении в поперечном направлении | 2,1 4,0 | 2,1 4,0 | } ГОСТ 7497—55 |
| 6. Сопротивление излому— число двойных перегибов в продольном направлении, не менее | 500 | 1000 | |
| 7. Сопротивление скручива- нию полоски, шириной 15 мм — число оборотов в продольном направлении, не менее | 10 | 10 | ГОСТ 7497—55. Расстояние между зажимами при ис- пытании должно быть 200 мм, вели- чина груза 2 кгс |
| 8. рН водной вытяжки | 7,0—9,0 | 7,0—9,0 | ГОСТ 8540—57 |
| 9. Зольность в %, не более | 1,0 | 1,0 | ГОСТ 7629—66 |
| 10. Влажность в % | 7^{+1}_{-2} | 7^{+1}_{-2} | ГОСТ 8428—57 |

4. Бумага должна выпускаться машинной гладкости.

5. Просвет бумаги должен быть ровным и должен соответствовать образцу, утверждаемому потребителем и поставщиком.

6. Обрез кромок бумаги должен быть чистым и ровным.

7. В бумаге не допускаются складки, морщины, грязные или просвечивающие полосы, отверстия, видимые невооруженным глазом, а также неразмолотые пучки целлюлозы и пятна различного происхождения.

8. Бумага не должна содержать металлических частиц, угля, песка, минеральных частиц и других посторонних включений.

9. Бумага должна выпускаться натурального цвета сульфатной целлюлозы, а также окрашенной в красный, синий и зеленый цвета.

10. Марка и цвет бумаги должны указываться в заказе.

11. Поставщик должен гарантировать соответствие всей выпускаемой бумаги требованиям настоящего стандарта.

12. Отбор проб и подготовка образцов для испытаний должны производиться по ГОСТ 8047—64 со следующим дополнением: об-

разцы бумаги перед определением физико-механических показателей должны кондиционироваться не менее 18 ч.

III. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

13. Упаковка и маркировка бумаги должны производиться по ГОСТ 1641—64 со следующими дополнениями:

- а) вес рулона должен быть равным 80—120 кг;
- б) число обрывов или вырывов в рулоне не должно быть более трех, концы обрывов бумаги не должны склеиваться;
- в) места обрывов или вырывов должны быть обозначены цветными бумажными сигналами, видимыми с торца рулона, или цветным карандашом;
- г) закладка листов бумаги для выравнивания намотки рулона не допускается;
- д) на рулонах бумаги должен ставиться штамп с указанием цвета бумаги: «Красная», «Зеленая» и т. д.

14. Бумага должна храниться в закрытых складах, защищенной от воздействия атмосферных осадков и почвенной влаги.

15. Бумага должна транспортироваться в закрытых чистых транспортных средствах в упакованном виде.

16. Сбрасывать рулоны бумаги воспрещается.

Замена

ГОСТ 1641—64 введен взамен ГОСТ 1641—54.

ГОСТ 7629—65 введен взамен ГОСТ 7629—55.

ГОСТ 8047—64 введен взамен ГОСТ 8047—50.

ГОСТ 13199—67 введен взамен ГОСТ 7514—55 в части разд. IV, V и VI.
