



**О Т Р А С Л Е В Н Е    С Т А Н Д А Р Т Ы**

---

**Н Е М Е Т А Л Л И Ч Е С К И Е   М А Т Е Р И А Л Ы**

**ОСТ 34-13-860-79 — ОСТ 34-13-897-79**

**И з д а н и е   о ф и ц и а л ь н о е**

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ Министерства  
энергетики и электрификации СССР № 104 от 04.06.1979г.**

**ИСПОЛНИТЕЛИ: Н.В.КОНДРАТЬЕВ, А.В.ЗАХАРОВА, Б.М.ЕВДОКИМОВ,  
Б.В.ЧИСТАЯ, Э.И.ГОМЗИНА**

**СОГЛАСОВАН Министерством энергетики и электрификации СССР:  
А.И.ЯГУШКИН, В.А.БЛАГОВЕЩЕНСКИЙ, А.Н.КРАВЦОВ,  
А.П.РОМАНЕНКО**

## О Т Р А С Л Е В О Й   С Т А Н Д А Р Т

ПАРОНИТ

ОСТ

34-13-875-79

(ограничение ГОСТ 481-71)

Вводится впервые

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР  
от 4 июня 1979 г. № 104 срок действия установлен  
с 01.10. 1979 г.  
до 01.12. 1984 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на листовую паронит, получаемый из смеси асбестовых волокон, растворителя, каучука и наполнителей и применяемый предприятиями Минэнерго СССР для изготовления прокладок и других целей.

2. В зависимости от назначения паронит выпускается следующих марок, указанных в табл. I.

3. Размеры листов паронита должны соответствовать указанным в табл. 2.

Таблица 1

Сбозначения и наименования марок	Среда	Рабочие параметры		Область применения
		Предельное давление среды, кгс/см <sup>2</sup>	Предельная температура среды, °С	
ПОН - паронит общего назначения	Вода пресная	64	250	Для уплотнения плоских разъемов неподвижных соединений типа: "гладкие" с давлением рабочей среды не более 40 кгс/см <sup>2</sup> ; "шип-паз", "выступ-впадина", сосудов и аппаратов, насосов, арматуры, трубопроводов, компрессоров, двигателей внутреннего сгорания и других агрегатов
	Водяной пар	64	450	
	Воздух	10	Минус 50 Плюс 100	
	Сухие нейтральные и инертные газы	64	450	
	Тяжелые нефтепродукты	64	200	
	Легкие нефтепродукты	25	150	
ПМБ - паронит маслобензостойкий	Воздух	16	Минус 50 Плюс 200	
	Легкие нефтепродукты	25	200	
	Тяжелые нефтепродукты	20	300	
	Минеральные масла	25	150	

ОСТ 34-13-875-79 стр.2

Обозначения и наименования марок	Среда	Рабочие параметры		Область применения
		Предельное давление среды, кгс/см <sup>2</sup>	Предельная температура среды, °С	
ПА - паронит, армированный сеткой	Вода пресная	100	250	Для уплотнения плоских резьбов неподвижных соединений типа: "гладкие" с давлением рабочей среды не более 40 кгс/см <sup>2</sup> , "шип-паз", "выступ-впадина", сосудов и аппаратов, насосов, арматуры, компрессоров, двигателей внутреннего сгорания и других агрегатов
	Водяной пар	100	450	
	Воздух, сухие нейтральные и инертные газы	75	250	
	Тяжелые нефтепродукты	75	400	
	Легкие нефтепродукты, минеральные масла	75	200	

Пример условного обозначения листов паронита марки ПОН толщиной 2,0, шириной 500 и длиной 750 мм:

Паронит ПОН 2,0 x 500 x 750 ГОСТ 481-71

То же, в тропическом исполнении:

Паронит ПОН-Т 2,0 x 500 x 750 ГОСТ 481-71

Таблица 2

мм

Обозначения марок	Длина		Ширина		Толщина	
	номин.	пред. откл.	номин.	пред. откл.	номин.	пред. откл.
ПОН	400	$\pm 20$	300	$\pm 15$	$\left\{ \begin{array}{l} 1,0 \\ 2,0 \\ 3,0 \\ 4,0 \\ 5,0 \\ 6,0 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} \pm 0,10 \\ \pm 0,20 \\ \pm 0,25 \\ \pm 0,30 \\ \pm 0,40 \\ \pm 0,50 \end{array} \right.$
	500	$\pm 25$	500	$\pm 25$		
	750	$\pm 40$	500	$\pm 25$		
	1000	$\pm 50$	750	$\pm 40$		
	1500	$\pm 75$	1000	$\pm 50$		
	1500	$\pm 75$	1500	$\pm 75$		
	3000	$\pm 100$	1500	$\pm 75$		
ПМБ	500	$\pm 25$	500	$\pm 25$	$\left\{ \begin{array}{l} 1,0 \\ 2,0 \\ 3,0 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} \pm 0,10 \\ \pm 0,20 \\ \pm 0,30 \end{array} \right.$
	1000	$\pm 50$	750	$\pm 40$		
	1500	$\pm 75$	1000	$\pm 50$		
ПА	400	$\pm 20$	300	$\pm 15$	$\left\{ \begin{array}{l} 1,0 \\ 1,2 \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} \pm 0,10 \\ \pm 0,15 \end{array} \right.$
	500	$\pm 25$	500	$\pm 20$		
	750	$\pm 40$	500	$\pm 25$		
	1000	$\pm 50$	750	$\pm 40$		
	1500	$\pm 75$	1000	$\pm 50$		

4. Плотность паронита должна быть:

марки ПОН	1,6 - 2,0 г/см <sup>3</sup>
марки ПМБ	1,5 - 2,0 г/см <sup>3</sup>
марки ПА	1,8 - 2,7 г/см <sup>3</sup>

5. Шероховатость поверхности уплотняемых мест соединения не должна быть более  $Rz 40$  по ГОСТ 2789-73.

6. Остальные технические требования, не указанные в настоящем стандарте, по ГОСТ 481-71.

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-13-860-79	АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ (ограничение ГОСТ 12871-67*)	3
ОСТ 34-13-861-79	АСБОТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ (ограничение ГОСТ 16360-70)	7
ОСТ 34-13-862-79	БУМАГА УПАКОВОЧНАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 16295-77)	11
ОСТ 34-13-863-79	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ТОНКОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ (ограничение ГОСТ 288-72*)	13
ОСТ 34-13-864-79	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЛУГРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ (ограничение ГОСТ 6308-71*)	18
ОСТ 34-13-865-79	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ГРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ (ограничение ГОСТ 6418-67*)	24
ОСТ 34-13-866-79	ГЕТИНАКС ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ (ограничение ГОСТ 2718-74*)	31

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-13-867-79	ДОСКИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДУГОСТОЙКИЕ (ограничение ГОСТ 4248-78)	34
ОСТ 34-13-868-79	КАРТОН АСБЕСТОВЫЙ (ограничение ГОСТ 2850-75)	37
ОСТ 34-13-869-79	КАРТОН ОБИВОЧНЫЙ ВОДОСТОЙКИЙ (ограничение ГОСТ 6659-73*)	39
ОСТ 34-13-870-79	КАРТОН ПРОКЛАДОЧНЫЙ И УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПРОКЛАДКИ ИЗ НЕГО (ограничение ГОСТ 9347-74)	41
ОСТ 34-13-871-79	КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ (ограничение ГОСТ 2824-75*)	44
ОСТ 34-13-872-79	КЛЕИ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЕ (ограничение ГОСТ 12172-74)	48
ОСТ 34-13-873-79	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ (ограничение ГОСТ 2162-78)	51
ОСТ 34-13-874-79	ЛЕНТА ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ НИТЕЙ (ограничение ГОСТ 5937-68)	53
ОСТ 34-13-875-79	ПАРОНИТ (ограничение ГОСТ 481-71)	56



Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-13-876-79	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД (ограничение ГОСТ 2695-71)	60
ОСТ 34-13-877-79	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД (ограничение ГОСТ 8486-66)	63
ОСТ 34-13-878-79	ПЛАСТИКИ ДРЕВЕСНЫЕ СЛОИСТЫЕ (ограничение ГОСТ 13913-68)	66
ОСТ 34-13-879-79	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ (ограничение ГОСТ 10354-73)	69
ОСТ 34-13-880-79	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНО-СТРУЖЕЧНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 10632-77)	72
ОСТ 34-13-881-79	ПЛИТЫ ФАНЕРНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 8673-77)	76
ОСТ 34-13-882-79	ПЛАСТИНЫ РЕЗИНОВЫЕ И РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 7338-77)	79

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-13-883-79	РУБЕРОИД (ограничение ГОСТ 10923-76)	84
ОСТ 34-13-884-79	СТЕКЛО ПЛОСКОЕ БЕЗОПАСНОЕ ТРЕХСЛОЙНОЕ НА ПОЛИВИНИЛБУТИРАЛЬНОЙ ПЛЕНКЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 8435-76)	87
ОСТ 34-13-885-79	СТЕКЛО ОКОННОЕ ЛИСТОВОЕ (ограничение ГОСТ 111-78)	89
ОСТ 34-13-886-79	СТЕКЛО ПЛОСКОЕ ЗАКАЛЕННОЕ (ограничение ГОСТ 5727-75*)	91
ОСТ 34-13-887-79	СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ КОНСТРУКЦИОННЫЙ (ограничение ГОСТ 10292-74*)	93
ОСТ 34-13-888-79	СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ (ограничение ГОСТ 12652-74*)	96
ОСТ 34-13-889-79	СТЕРЖНИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ТЕКСТОЛИТОВЫЕ КРУГЛЫЕ (ограничение ГОСТ 5385-74*)	100

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-13-890-79	ТЕКСТОЛИТ И АСБОТЕКСТОЛИТ КОНСТРУКЦИОННЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 5-78)	103
ОСТ 34-13-891-79	ТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ (ограничение ГОСТ 2910-74)	108
ОСТ 34-13-892-79	ФАНЕРА КЛЕЕНАЯ (ограничение ГОСТ 3916-69)	116
ОСТ 34-13-893-79	ФИБРА ЛИСТОВАЯ (ограничение ГОСТ 14613-69*)	118
ОСТ 34-13-894-79	ЦЕЛЛУЛОИД (ограничение ГОСТ 21228-75)	121
ОСТ 34-13-895-79	ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ (ограничение ГОСТ 1779-72)	124
ОСТ 34-13-896-79	ШПАГАТ ИЗ ЛУБЯНЫХ ВОЛОКОН (ограничение ГОСТ 17308-71*)	126
ОСТ 34-13-897-79	ЭБОНИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ПЛАСТИНЫ, СТЕРЖНИ, ТРУБКИ Технические условия (ограничение ГОСТ 2748-77)	129

Подписано в печать 10.08.79

Формат 60x84<sup>I</sup>/16

Бумага Типопр Ротапринт

Усл.печ.л. 8,14

Уч.-изд.л. 5,5

Тираж 3500 экз.

Заказ № 757 Цена 83 коп.

---

Центр научно-технической информации по энергетике и электрификации Минэнерго СССР, 129041, Москва, проспект Мира, д. 68

---

Типография Информэнерго, Москва, 1-й Переяславский пер., д.5