



ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

ОСТ 34-ІЗ-860-86 - ОСТ 34-ІЗ-883-86

ОСТ 34-ІЗ-885-86 - ОСТ 34-ІЗ-899-86

Издание официальное

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СССР
Москва 1986

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ Министерства
энергетики и электрификации СССР от 09.04.86 № 69а

ИСПОЛНИТЕЛИ: Ю.Н.МОРОЗОВ, А.В.ЗАХАРОВА, Е.В.ЧИСТАЯ,
И.П.ГРЯЗНОВА

СОГЛАСОВАН Министерством энергетики и электрификации СССР:
В.Г.ЧУМАЧЕНКО, А.М.ХАЦКЕЛЕВИЧ, А.П.РОМАНЕНКО

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

**ТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ
ЛИСТОВОЙ**

ОСТ

Технические условия

34-ІЗ-89І-86

(ограничение ГОСТ 2910-74)

ОКП 34 9112

Взамен ОСТ 34-ІЗ-89І-79

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР
от 9 апреля 1986 г. № 69а срок действия установлен

с 01.12.1986г.до 01.12.1991г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на электротехнический листовой текстолит, применяемый в качестве электромизоляционного материала.

Стандарт полностью соответствует международному стандарту ИСО 1642-81.

2. Текстолит изготавливается типов I71, I72, I73 и 241 по ГОСТ 25500-82.

Тип, марки, диапазон толщин, назначение и свойство, длительно допустимая рабочая температура текстолита должны соответствовать указанным в таблице.

Тип	Марка	Номинальная толщина, мм	Назначение и свойство текстолита	Длительно допустимая рабочая температура, °C
I71	А	0,5; 1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0; 10,0; 15,0; 20,0; 25,0; 30,0; 35,0; 40,0; 45,0; 50,0	Ограничного применения. Для работы в трансформаторном масле и на воздухе в условиях нормальной относительной влажности окружающей среды (относительная влажность 45–75% при температуре 15–35°C) при частоте тока 50 Гц с повышенными электрическими свойствами	От минус 65 до плюс 105
I72	Б	0,5; 1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0; 10,0; 15,0; 20,0; 25,0; 30,0; 35,0; 40,0; 45,0; 50,0	Ограничного применения. Для работы на воздухе в условиях нормальной относительной влажности окружающей среды (относительная влажность 45–75% при температуре 15–35 °C) при частоте тока 50 Гц с повышенными механическими свойствами	

Продолжение

Тип	Марка	Номинальная толщина, мм	Назначение и свойство текстолита	Длительно допустимая рабочая температура, °С
I73	ВЧ	0,5; 1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0; 8,0	Ограниченнного применения. Для работы на воздухе в условиях нормальной относительной влажности окружающей среды (относительная влажность 45-75% при температуре 15-35°C) при частоте тока $1 \cdot 10^6$ Гц	От минус 65 до плюс 105
24I	ЛТ	0,3; 0,5; 1,2; 2,0; 2,5; 3,0; 4,0; 5,0; 10,0; 15,0; 20,0; 30,0; 40,0; 50,0	Для работы на воздухе в условиях повышенной относительной влажности окружающей среды (относительная влажность (93±2) % при температуре (40±2)°С при частоте тока 50 Гц: 1) при применении в качестве изделий, несущих механические нагрузки	От минус 65 до плюс 85
			2) при применении в качестве изделий без механических нагрузок	От минус 65 до плюс 120

3. Текстолит должен изготавляться листами шириной от 450 до 980 мм и длиной от 600 до 1480 мм.

Предельные отклонения размеров не должны превышать:

при стороне листа менее 930 мм - ± 35 мм;

при стороне листа 930 мм и более - ± 50 мм.

4. Условное обозначение должно состоять из марки текстолита, его толщины и обозначения государственного стандарта.

Пример условного обозначения текстолита марки А толщиной 10,0 мм:

Текстолит А-10,0 ГОСТ 2910-74

Коды ОКП для каждой марки и типоразмера текстолита приведены в справочном приложении.

5. Остальные требования по ГОСТ 2910-74.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

Коды ОКП текотолита электротехнического листового

Толщина, мм	Код ОКП для марок			
	А	Б	ВЧ	ЛТ
0,3	-	-	-	34 9II2 0502 09
0,5	34 9II2 0I05 07	34 9II2 0205 04	34 9II2 0405 09	34 9II2 0505 06
1,0	34 9II2 0I08 04	34 9II2 0208 01	34 9II2 0408 06	-
1,2	-	-	-	34 9II2 0509 02
1,5	34 9II2 0II2 08	34 9II2 02I2 05	34 9II2 04I2 I0	-
2,0	34 9II2 0II6 04	34 9II2 02I6 01	34 9II2 04I6 06	34 9II2 05I6 03
2,5	34 9II2 0II8 02	34 9II2 02I8 I0	34 9II2 04I8 04	34 9II2 05I8 01
3,0	34 9II2 0I2I 07	34 9II2 022I 04	34 9II2 042I 09	34 9II2 052I 06
4,0	34 9II2 0I23 05	34 9II2 0223 02	34 9II2 0423 07	34 9II2 0523 04
5,0	34 9II2 0I25 03	34 9II2 0225 00	34 9II2 0425 05	34 9II2 0525 02
6,0	34 9II2 0I27 01	34 9II2 0227 09	34 9II2 0427 03	-
8,0	-	-	34 9II2 0429 01	-
10,0	34 9II2 0I32 04	34 9II2 0232 01	-	34 9II2 0532 03
15,0	34 9II2 0I37 I0	34 9II2 0237 07	-	34 9II2 0537 09
20,0	34 9II2 0I4I 03	34 9II2 024I 00	-	34 9II2 054I 02
25,0	34 9II2 0I42 02	34 9II2 0242 I0	-	-
30,0	34 9II2 0I43 0I	34 9II2 0243 09	-	34 9II2 0543 00
35,0	34 9II2 0I44 00	34 9II2 0244 08	-	-
40,0	34 9II2 0I45 I0	34 9II2 0245 07	-	34 9II2 0545 09
45,0	34 9II2 0I46 09	34 9II2 0246 06	-	-
50,0	34 9II2 0I47 08	34 9II2 0247 05	-	34 9II2 0547 07

OCT 34-13-891T-86 Стр. 5

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.	
ОСТ 34-13-860-86	АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 12871-83Е).....	3
ОСТ 34-13-861-86	АСБОТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 16360-70).....	5
ОСТ 34-13-862-86	БУМАГА ПРОТИВОКОРРОЗИОННАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 16295-82).....	8
ОСТ 34-13-863-86	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ТОНКОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 288-72).....	11
ОСТ 34-13-864-86	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЛУТРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 6308-71).....	16
ОСТ 34-13-865-86	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ГРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 6418-81).....	22
ОСТ 34-13-866-86	ГЕТИНАКС ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 2718-74)	28
ОСТ 34-13-867-86	ДОСКИ АСБЕСТОПЕМЕНТНЫЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДЛГОСТОЙКИЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 4248-78)	34
ОСТ 34-13-868-86	КАРТОН АСБЕСТОВЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 2850-80)	37

ОСТ 34-І3-869-86	КАРТОН ОБИВОЧНЫЙ ВОДОСТОЙКИЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 6659-83).....	40
ОСТ 34-І3-870-86	КАРТОН ПРОКЛАДОЧНЫЙ И УШЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПРОКЛАДКИ ИЗ НЕГО Технические условия (ограничение ГОСТ 9347-74).....	42
ОСТ 34-І3-871-86	КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 2824-75).....	45
ОСТ 34-І3-872-86	КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 12172-74).....	47
ОСТ 34-І3-873-86	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 2162-78).....	50
ОСТ 34-І3-874-86	ЛЕНТЫ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КРУЧЕНЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 5937-81).....	52
ОСТ 34-І3-875-86	ПАРОНИТ И ПРОКЛАДКИ ИЗ НЕГО Технические условия (ограничение ГОСТ 481-80)	55
ОСТ 34-І3-876-86	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД Технические условия (ограничение ГОСТ 2695-83).....	59
ОСТ 34-І3-877-86	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД Размеры (ограничение ГОСТ 24454-80 Е).....	61
ОСТ 34-І3-878-86	ПЛАСТИКИ ДРЕВЕСНЫЕ СЛОИСТЫЕ (ДСП) Технические условия (ограничение ГОСТ 13913-78).....	63

ОСТ 34-13-879-86	ШЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 10354-82).....	67
ОСТ 34-13-880-86	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУМЧЕНИЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 10632-77).....	75
ОСТ 34-13-881-86	ПЛИТЫ ФАГ-ЧНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 8673-82).....	78
ОСТ 34-13-882-86	ПЛАСТИНЫ РЕЗИНОВЫЕ И РЕЗИНОТКАНЬЕВЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 7338-77).....	81
ОСТ 34-13-883-86	РУБЕРОИД Технические условия (ограничение ГОСТ 10923-82)	87
ОСТ 34-13-885-86	СТЕКЛО ОКОННОЕ Технические условия (ограничение ГОСТ III-78).....	89
ОСТ 34-13-886-86	СТЕКЛО БЕЗОПАСНОЕ ДЛЯ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА Технические условия (ограничение ГОСТ 5727-83Е).....	91
ОСТ 34-13-887-86	СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ КОНСТРУКЦИОННЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 10293-74).....	94
ОСТ 34-13-888-86	СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 12652-74).....	98
ОСТ 34-13-889-86	СТЕРЖНИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ТЕКСТОЛИТОВЫЕ КРУГЛЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 5385-74).....	104

ОСТ 34-ІЗ-890-86	ТЕКСТОЛИТ И АСБОТЕКСТОЛИТ КОНСТРУКЦИОННЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 5-78Е).....	I07
ОСТ 34-ІЗ-891-86	ТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 2910-74).....	II3
ОСТ 34-ІЗ-892-86	ФАНЕРА КЛЕЕННАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 3916-69).....	II8
ОСТ 34-ІЗ-893-86	ФИБРА Технические условия (ограничение ГОСТ 14613-83Е).....	I20
ОСТ 34-ІЗ-894-86	ЦЕЛЛЮЛОИД Технические условия (ограничение ГОСТ 21228-75).....	I23
ОСТ 34-ІЗ-895-86	ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 1779-83).....	I25
ОСТ 34-ІЗ-896-86	ШПАГАТ ИЗ ЛУБЯНЫХ ВОЛОКОН Технические условия (ограничение ГОСТ 17308-71).....	I28
ОСТ 34-ІЗ-897-86	ЭБОНИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ. ПЛАСТИНЫ, СТЕРЖНИ, ТРУБКИ Технические условия (ограничение ГОСТ 2748-77).....	I31
ОСТ 34-ІЗ-898-86	БУМАГА ДВУХСЛОЙНАЯ УПАКОВОЧНАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 8828-75).....	I35
ОСТ 34-ІЗ-899-86	БУМАГА УПАКОВОЧНАЯ БИТУМИРОВАННАЯ И ДЕГТЕВАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 515-77)	I37

Подписано в печать 15.08.86 Формат 60x84¹/16
Печать офсетная Усл.печ.л. 8,37
Уч.-изд.н. 7,20 Тираж 3500 Заказ 552 Цена 1р.08коп.

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

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