

Л. ХИМИЧЕСКИЕ ПРОДУКТЫ И РЕЗИНОАСБЕСТОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Группа Л27

ГОСТ 19478—74 Пластикат поливинилхлоридный для изоляции и оболочек телефонных шнурков

Изменение № 1

Пункт 2.2. Таблицу 1 изложить в новой редакции (примечания исключить):

Таблица 1

Наименование показателя	Нормы для марок			Методы испытаний	
	ИМТ		ОМТ		
	Высший сорт	1-й сорт			
1. Разрушающее напряжение при растяжении, кгс/см ² , не менее	170	140	120	По ГОСТ 11262—76 и п. 4.6 настоящего стандарта	
2. Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	300	250	300	По ГОСТ 11262—76 и п. 4.6 настоящего стандарта	
3. Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом·см, не менее: при 20°C	1·10 ¹⁴	1·10 ¹³	1·10 ¹²	По ГОСТ 6433.2—71 и п. 4.7 настоящего стандарта	
при 70°C	1·10 ¹²	1·10 ¹¹	Не определяется		
4. Температура хрупкости, °C, не выше	Минус 50	Минус 50	Минус 60	По ГОСТ 16782—71, ГОСТ 16783—71 и п. 4.8 настоящего стандарта	
5. Плотность, г/см ³	1,25—1,30	1,25—1,30	1,20—1,27	По ГОСТ 15139—69 и п. 4.9 настоящего стандарта	
6. Твердость, кгс/см ² , не более	22	22	16	По п. 4.10	
Количество включений, шт., не более	18	27	56	По п. 4.11	
8. Модуль сдвига при минус 40°C, кгс/см ² , не более	5500	5500	850	По п. 4.12	
9. Потери массы при 160°C в течение 6 ч, %, не более	2	2	2	По п. 4.13.	
10. Водопоглощение, %, не более	0,32	0,32	0,60	По ГОСТ 4650—73 и п. 4.14 настоящего стандарта	

(Продолжение см. стр. 96)

Наименование показателя	Нормы для марок			Методы испытаний	
	ИМТ		ОМТ		
	Высший сорт	1-й сорт			
11. Цветостойкость в везерометре при 70°C, ч, не менее		96		По ГОСТ 17171—71 и п. 4.15 настоящего стандарта	
12. Светостойкость в везерометре при 70°C, ч, не менее		1000		По ГОСТ 17171—71 и п. 4.16 настоящего стандарта	
13. Горючесть, с, не более	25	25	45	По п. 4.17	

Пункт 2.2. Таблица 2. Примечание исключить.

Пункт 4.6. Заменить ссылку: ГОСТ 11262—68 на ГОСТ 11262—76.

Пункт 4.8. Заменить срок: 1/1 1976 г. на «1 января 1978 г.».

Пункт 4.10 изложить в новой редакции:

«4.10. Твердость определяют при 20°C твердомером типа ТШМ-2 или ТШР согласно инструкции, прилагаемой к прибору. При этом измеряют глубину погружения в испытуемый образец стального шарика диаметром 0,5 см, находящегося под нагрузкой 1 кгс в течение 30 с.

Испытание проводят на трех образцах в виде плоскопараллельных пластин размерами не менее 30×30×6 мм. Поверхность образцов должна быть ровной и гладкой.

Твердость замеряют на каждом образце не менее чем в трех точках, расположенных на расстоянии не менее 10 мм друг от друга и от краев образца. Ртутный шарик термометра, применяемого для измерения температуры испытания, помещают в непосредственной близости от образца.

Твердость (H) в кгс/см² вычисляют по формуле

$$H = \frac{P}{\pi d h},$$

где P — величина груза, равная 1 кгс;

d — диаметр шарика, см;

h — глубина погружения шарика, см.

За результат испытания принимают среднее арифметическое значение девяти параллельных определений.

Пункт 5.1. Заменить ссылку: ГОСТ 2227—65 на ГОСТ 2226—75.

Срок введения изменения № 1 01.07.77.

(Пост. № 1011 25.04.77. Государственные стандарты СССР. Информ. указатель № 6 1977 г.).