

Изменение № 2 ГОСТ 20437—75 Материал прессовочный АГ-4. Технические условия

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 03.07.85 № 1605 срок введения установлен

с 01.01.86

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 22 5319 0100.

На обложке и первой странице стандарта под словами «Издание официальное» проставить букву: Е.

Вводная часть. Первый абзац дополнить словами: «и устанавливает требования к пресс-материалу АГ-4, изготовляемому для нужд народного хозяйства и для экспорта».

Пункт 2.3. Второй абзац изложить в новой редакции: «В пресс-материале АГ-4 марок С и НС допускаются точечные неметаллические включения не более 3 шт. на 1 м ленты».

Пункт 2.4. Таблицу 1 изложить в новой редакции (см. с. 258).

Пункт 2.5 изложить в новой редакции: «2.5. Минимальный срок сохранности материала — 6 месяцев со дня изготовления».

Пункт 3.1 дополнить абзацами: «Документ должен содержать:
наименование и товарный знак предприятия-изготовителя;
наименование продукта, его марку, цвет и марку стеклонити;
номер партии;
массу нетто;
дату изготовления;
результаты проведенных испытаний или подтверждение о соответствии требованиям настоящего стандарта;
обозначение настоящего стандарта;
гарантийный срок хранения.

(Продолжение см. с. 258)

Т а б л и ц а 1

Наименование показателя	Норма для марки				Метод испытания
	В ОКП 22 5319 0101	В-10 ОКП 22 5319 0104	С ОКП 22 5319 0102	НС ОКП 22 5319 0103	
1. Прочность при разрыве, МПа (кгс/см ²), не менее	Не определяется		539 (5500)	539 (5500)	По ГОСТ 11262—80 и п. 4.7 настоящего стандарта
2. Изгибающее напряжение при разрушении, МПа (кгс/см ²), не менее	168 (1700)	127 (1300)	465 (4750)	568 (5800)	По ГОСТ 4648—71 и п. 4.8 настоящего стандарта
3. Разрушающее напряжение при сжатии, МПа (кгс/см ²), не менее	130 (1330)	137 (1400)	Не определяется		По ГОСТ 4651—82 и п. 4.9 настоящего стандарта
4. Разрушающее напряжение при сжатии, МПа (кгс/см ²), не менее: в направлении ориентации стеклонитей в направлении, перпендикулярном ориентации стеклонитей	Не определяется		255 (2600) 80 (820)	196 (2000) 49 (500)	
5. Ударная вязкость образца без надреза, кДж/м ² (кгс-см/см ²), не менее	69 (70)	69 (70)	255 (260)	255 (260)	По ГОСТ 4647—80 и п. 4.10 настоящего стандарта
6. Диэлектрическая проницаемость при частоте 10 ⁶ Гц, не более	7,0	7,0	7,0	7,0	По ГОСТ 22372—77 и п. 4.11 настоящего стандарта
7. Тангенс угла диэлектрических потерь при частоте 10 ⁶ Гц, не более	0,04	0,04	0,04	0,04	

(Продолжение см. с. 259)

Наименование показателя	Норма для марки				Метод испытания
	В ОКП 22 5319 0101	В-10 ОКП 22 5319 0104	С ОКП 22 5319 0102	НС ОКП 22 5319 0103	
8. Удельное объемное сопротивление, Ом·см, не менее	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	По ГОСТ 6433.2—71 и п. 4.12 настоящего стандарта
9. Удельное поверхностное сопротивление, Ом, не менее	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	
10. Электрическая прочность при частоте 50 Гц, кВ/мм, не менее	14,0	15,0	16,0	14,0	По ГОСТ 6433.3—71 и п. 4.13 настоящего стандарта
11. Массовая доля влаги и летучих веществ, %	2,5—5,5	2,5—5,5	2—5	2—5	По п. 4.14
12. Массовая доля связующего, %	38±2	38±2	30±2	30±2	По п. 4.15

Примечания:

1. По согласованию с потребителем массовые доли связующего, влаги и летучих веществ в пресс-материале АГ-4 могут быть изменены, при этом нормы показателей не должны быть ниже предусмотренных настоящим стандартом.
2. Дополнительные показатели пресс-материала АГ-4 приведены в справочном приложении.

(Продолжение см. с. 260)

Документ о качестве пресс-материала АГ-4, предназначенного для экспорта, должен соответствовать ГОСТ 6.37—79 и заказу-наряду внешнеторгового объединения».

Пункт 4.1. Заменить ссылку: ГОСТ 2228—75 на ГОСТ 2228—81.

Пункт 4.2. Таблица 2. Графа «Форма образца и размеры, мм». Заменить значение: $245 \times (3-4) \times (15 \pm 0,5)$ на $250 \times (25 \pm 0,5) \times (2 \pm 0,2)$.

Пункт 4.7. Заменить слова и значение: «Разрушающее напряжение при растяжении» на «Прочность при разрыве»; $245 \times (15 \pm 0,5) \times (3-4)$ мм на $250 \times (25 \pm 0,5) \times (2 \pm 0,2)$ мм.

Пункт 4.8. Заменить слова: «Разрушающее напряжение при изгибе» на «Изгибающее напряжение при разрушении».

Пункт 4.9. Заменить ссылку: ГОСТ 4651—78 на ГОСТ 4651—82.

Пункт 4.14. Заменить слова: «содержание» на «массовая доля» (2 раза).

Пункт 4.15. Заменить слова: «содержание» на «массовая доля» (2 раза); исключить слова: «с государственным Знаком качества».

Пункт 5.1. Заменить ссылки: ГОСТ 10354—73 на ГОСТ 10354—82, ГОСТ 15128—69 на ГОСТ 24702—81;

второй абзац дополнить словами: «или из упаковочной ткани по ГОСТ 5530—81 с вложенными в них полиэтиленовыми мешками-вкладышами».

Пункт 5.2. Подпункт *д* исключить.

Пункт 5.3 исключить.

Пункт 5.4 дополнить абзацем: «Пресс-материал АГ-4 транспортируют в пакетированном виде по ГОСТ 21929—76, средства скрепления — по ГОСТ 21650—76. Пресс-материал АГ-4, упакованный в соответствии с п. 5.1 настоящего стандарта, допускается транспортировать в универсальных контейнерах и в непакетированном виде».

Раздел 5 дополнить пунктом — 5.6: «5.6. При хранении свыше минимального срока сохраняемости пресс-материал АГ-4 перед применением подлежит проверке на соответствие требованиям настоящего стандарта. Объем и периодичность контроля устанавливает потребитель».

Пункт 6.1 изложить в новой редакции: «6.1. Изготовитель гарантирует соответствие пресс-материала АГ-4 требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий хранения и транспортирования».

Пункт 6.2. Второй абзац исключить.

Пункт 7.2. Заменить значение: 3 на 4.

(ИУС № 10 1985 г.)