

ГОСТ 16762-82 ЦЕЛЛЮЛОЗА СУЛЬФАТНАЯ ИРЕДГИДРОЛИЗНАЯ ДЛЯ КОРДНЫХ НИТЕЙ И ВЫСОКОМОДУЛЬНЫХ

Дата введения 01.01.83

Настоящий стандарт устанавливает требования к сульфатной предгидролизной целлюлозе для вязкозных кордных и технических нитей и высокомолекулярных волокон, изготавливаемой для нужд народного хозяйства и экспорта.

I. РАЗМЕРЫ

1.1. Целлюлоза должна изготавливаться в листах размером 600 x 800 мм. Предельные

отклонения по размерам не должны превышать ± 5 мм.

(Измененная редакция, Изм. № I).

1.2. По согласованию с потребителем допускается изготавливать целлюлозу в листах других размеров.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Целлюлоза должна быть изготовлена в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологической документации, утвержденной в установленном порядке.

Наименование показателя

Норма для целлюлозы

Метод испытания

Высший сорт

Первый сорт

По ГОСТ 9597

1. Расстворимость в растворе гидроксида натрия

5,8

6 .0

По ГОСТ 9597

2. Расствoримoсть в раствoре гидроксидaмeтa

3.4

3 ,6

3. Динамическая вязкость мПа

20,011 .5

2ü .O±l.5

По ГОСТ 14363.2

(200±15)

(200 ±15|

4. Реакционная снособность

1 10/12

110/12

По ГОСТ 9003

5. Массовая доля смол и жиров.їліе более

0,06

0,06

По ГОСТ 6841

6. Массовая доля золы.%не более

0.08

0.08

По ГОСТ 18461

7. Массовая доля железа.%не более

0,0008

0,0008

По ГОСТ 19877

8. Массовая доля кремния.%не более

0.006

0.008

То же

9. Массовая доля кальция не более

0.005

0,007

*

10. Белизна.%.не менее

87

87

По ГОСТ 30437

II. Набухание.%

530±50

530±50

По ГОСТ 7516

2.2. Показатели качества целлюлозы должны соответствовать нормам, указанным в таблице.

Наименование показателя

Норма для целлюлозы

Метод испытания

Высший сорт

Первый сорт

Сорность, шт.

По ГОСТ 14363.3

1. для соринок площадью св. 0,06 до 1,5 мм² включ.* не более

35

40

2. для соринок площадью св. 1,5 до 2,0 мм² включ., не более

2

2

3. для соринок площадью св. 2,0 мм²

0

0

4.Масса целлюлозы площадью 1 м2,г

750-50

750±50

По ГОСТ 13199

Плотность, г/см3

0.7-0.8

0.7-0.8

По ГОСТ 11720

Влажность, %

т

8 ± 2

По ГОСТ 16932.

рам. 3

(Измененная редакция. Идо. .V 1, 2, 3),

2.3. (Исключен, Изм. № 3).

2.4. Обрез кромок листов должен быть ровным. Морщины, складки и пятна не

2.5. Допускается вводить в целлюлозу поверхностно-активные вещества (ПАВ

количество устанавливают по согласованию с потребителем.

2.6. Влажность для определения массы партии целлюлозы — 12 %. (Измененная редакция, Изм. № 2).

2.7. Целлюлоза должна изготавливаться из балансовой древесины по ГОСТ 9463. (Измененная редакция, Изм. № 1).

3. ПРИЁМКА

3.1. Правила приемки - по ГОСТ 7004 со следующим дополнением: в документе о качестве должно быть указано фактическое содержание марганца.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3.2. Показатели реакционной способности, массовой доли смол и жиров, набухания, массы целлюлозы площадью 1 м² плотности проверяют периодически. Сроки проверки согласовывают с потребителем.

4. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

4.1. Отбор проб - по ГОСТ 7004.

4.2. Подготовка проб целлюлозы для определения химических показателей — по ГОСТ 1931Х.

4.3. Методы испытаний — по п. 2.2 настоящего стандарта.

4.4. Массовую долю марганца определяют по ГОСТ 19877.

5. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Целлюлоза должна упаковываться в кипы массой нетто $(200 \pm 2,5)$ кг. Кипа должна быть обернута не менее, чем двумя слоями картона по ГОСТ 7420 и затянута стальной проволокой, изготовленной в соответствии с нормативной документацией, в четыре пояса (два в продольном и два в поперечном направлении).

(Измененная редакция, Изм. .V' 2, 3).

5.2. Высота каждой кипы должна быть (475 ± 25) мм.

5.3. Транспортная маркировка кип — по ГОСТ 14192. с нанесением дополнительных обозначений:

наименования продукции, сорта;

наименования предприятия-изготовителя и его товарного знака;

порядкового номера партии (дополнительно указывают номер партии на одной из боковых сторон кипы);

порядкового номера кипы: массы брутто и нетто; предупредительной надписи *Не бросать*; манипуляционного знака «Крюками не брать»; обозначения настоящего стандарта. (Измененная редакции. Изм.

.V-

1).

5.4. Целлюлоза должна транспортироваться всеми видами транспорта, защищенной от атмосферных осадков, в транспортных средствах, очищенных от ранее перевозимых грузов, в соответствии с правилами перевозок, действующими на данном виде транспорта.

Измененная редакция, Ии. Л? 2).

5. Целлюлоза должна храниться в крытых складах, защищенной от атмосферных осадков и почвенной влаги.