

Изменение № 3 ГОСТ 4601—73 Сетка проволочная стальная тканая саржевая с квадратными ячейками. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 09.09.87 № 3487

Дата введения 01.02.88

Вводную часть дополнить абзацем: «Показатели технического уровня, установленные настоящим стандартом, предусмотрены для высшей и первой категории качества».

Пункт 1.1 дополнить словами: «Требования к сеткам повышенной точности предусмотрены для высшей категории качества».

Пункт 1.3 изложить в новой редакции: «1.3. Допускаемые отклонения от номинального для среднего арифметического размера стороны ячейки в свету, размера стороны отдельной увеличенной ячейки и допускаемое число ячеек с максимально увеличенными размерами сторон в свету должны соответствовать указанному в табл. 2.

(Продолжение см. с. 80)

(Продолжение изменения к ГОСТ 4601—73)

Таблица 2

Номинальный размер стороны ячейки в свету, мм	Допускаемое отклонение от номинального размера для среднего арифметического размера стороны ячейки в свету, %		Максимальное допускаемое отклонение от номинального для размера отдельной увеличенной ячейки в свету, %		Допускаемое число ячеек с максимально увеличенными размерами сторон в свету, %, не более	
	повышенной точности	нормальной точности	повышенной точности	нормальной точности	повышенной точности	нормальной точности
0,250—0,355	±6	±10	25	40	8	Не нормируется
0,400—0,900		±9				
1,00		±8				

Пункт 1.4 исключить.

Пункт 2.1. Заменить слова: «по ГОСТ 14964—79» на «по нормативно-технической документации».

(Продолжение см. с. 81)

(Продолжение изменения к ГОСТ 4601—73)

Пункт 2.4 изложить в новой редакции: «2.4. Допускается перегиб в начале куска сетки, а также ткацкие дефекты в виде галочек, петель, скруток в количестве не более пяти на 1 м^2 для сетки первой категории качества и не более двух ткацких дефектов на 1 м^2 для сетки высшей категории качества».

Пункты 3.1, 5.3 дополнить словами: «изображение Государственного Знака качества для сеток высшей категории качества».

Пункт 3.2 дополнить подпунктом — д: «д) число ячеек с максимально увеличенными размерами сторон в свету».

Пункт 4.2. Экспликация. Пояснение для l изложить в новой редакции: « l — длина участка от начала первой проволоки до начала последней проволоки, на котором расположены последовательно отсчитанные ячейки, равная приблизительно 10 мм »;

дополнить абзацем: «Длина участка l для определения среднего арифметического размера стороны ячейки измеряется при помощи лупы общего назначения по ГОСТ 25706—83 или измерительной линейки по ГОСТ 427—75».

Пункты 4.3, 4.5 изложить в новой редакции: «4.3. Количество (число) от-

(Продолжение см. с. 82)

(Продолжение изменения к ГОСТ 4601—73)

дельных ячеек с максимально допускаемыми отклонениями по размеру стороны ячейки в свету должно определяться на 1 м^2 площади сетки, на котором наблюдается наибольшее различие в размере ячеек. Для измерения выбирают участки площадью 1 дм^2 не ближе 50 мм от края полотна.

Максимальный размер стороны ячейки в свету измеряют микроскопом с окуляр-микрометром с точностью до 0,01 мм, отсчетным микроскопом типа МГБ-2 (лупа Бринелля) с точностью до 0,05 мм или лупой общего назначения по ГОСТ 25706—83 с точностью до 0,1 мм.

4.5. Длину проверяют счетчиком на браковочной машине или вручную метром по ГОСТ 427—75 или рулеткой по ГОСТ 7502—80. За начальную точку отсчета длины принимается линия перегиба сетки.

Справочное приложение. Таблицу дополнить примечанием:

«Примечание. Масса 1 м^2 сетки приведена для низкоуглеродистой проволоки. При определении массы 1 м^2 сетки из высоколегированной проволоки необходимо использовать коэффициент 1,01».

(ИУС № 12 1987 г.)