

Изменение № 2 ГОСТ 27265—87 Проволока сварочная из титана и титановых сплавов. Технические условия

Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 27 от 22.06.2005)

Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС № 5166

За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств: AM, BY, GE, KZ, KG, MD, RU, TJ, UZ, UA [коды альфа-2 по МК (ИСО 3166) 004]

Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации

Вводная часть. Последний абзац исключить.

Пункт 1.2.1. Таблицу 1 дополнить диаметром 0,8 мм с предельным отклонением $-0,10$ мм и площадью поперечного сечения $0,50$ мм²; примечание дополнить абзацами (после первого):

« $-0,10$ мм — для диаметров $0,8$ — $1,0$ мм;

$-0,12$ мм — для диаметров $1,2$ — $1,8$ мм».

Пункт 1.2.2. Таблица 2. Графу «Диаметр проволоки, мм» для сплавов ВТ20—1св и ВТ20—2св дополнить значениями: «От $0,8$ до $2,0$ мм включ.».

Пункт 1.3.3. Таблицу 4 дополнить диаметром проволоки $-0,8$:

для диаметров проволоки $1,0$ — $1,8$ мм изложить в новой редакции:

Диаметр проволоки	Глубина залегания дефекта, не более, в проволоке марок					
	ВТ1—00св	2В	ПТ—7Мсв	ОТ4св, ОТ4—1св	ВТ2св, ВТ6св, СПТ—2	ВТ20—1св, ВТ20—2св, СП15
0,8	—	—	—	—	—	0,20
1,0	0,10	—	—	0,20	—	0,20
1,2	0,20	0,25	0,25	0,20	—	0,30
1,4	0,20	0,25	0,30	0,30	—	0,30
1,6	0,20	0,25	0,30	0,30	0,40	0,40
1,8	0,20	0,25	0,30	0,30	0,40	0,40

Пункт 1.3.7. Таблицу 5 для сплавов ВТ20—1св и ВТ20—2св изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 34)

(Продолжение изменения № 2 к ГОСТ 27265—87)

Марка сплава	Диаметр проволоки, мм	Временное сопротивление σ_p , МПа (кгс/мм ²)	Относительное удлинение δ , %, не менее
BT20—1св	От 0,8 до 7,0 вкл.вкл.	590—785 (60—80)	12,0
BT20—2св	От 0,8 до 7,0 вкл.вкл.	635—835 (65—85)	10,0

Пункт 1.5.3. Заменить ссылку: ГОСТ 14192—77 на ГОСТ 14192—96.

Пункт 1.5.4. Заменить ссылку и слова: ГОСТ 15846—79 на ГОСТ 15846—2002, «труднодоступные районы» на «приравненные к ним местности».

Пункт 3.1. Заменить ссылки: ГОСТ 19863.1-80 — ГОСТ 19863.13-80 на ГОСТ 19863.1-91 — ГОСТ 19863.13-91.

Пункт 3.1.2. Заменить ссылку: ГОСТ 28052—89 на ГОСТ 28052—97.

Пункт 3.4. Таблицу 6 для сплавов BT20—1св и BT20—2св изложить в новой редакции:

Марка сплава	Диаметр проволоки, мм	Количество образцов от бухты
BT20—1св, BT20—2св	От 0,8 до 3,5 » 4,0 » 7,0	1 2 (по одному от каждого конца)

Пункт 4.2. Исключить слова: «утвержденными Министерством путей сообщения СССР».

(ИУС № 2 2006 г.)