**ГОСТ 7350-77 - СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ КОРРОЗИОННО-СТОЙКАЯ, ЖАРОСТОЙКАЯ И ЖАРОПРОЧНАЯ**

Горячекатаную толстолистовую сталь изготовляют толщиной от 4 до 50 мм, холоднокатаную от 4 до 5 мм.

Марки - 20Х13, 09Х16Н4Б, 12Х13, 14Х17Н2, 08Х13, 12Х17, 08Х17Т, 15Х25Т, 07Х16Н6, 09Х17Н7Ю, 08Х22Н6Т, 12Х21Н5Т, 08Х21Н6М2Т, 20Х23Н13, 08Х18Г8Н2Т, 15Х18Н12С4ТЮ, 10Х14Г14Н4Т, l2X17Г9АН4, 08Х17Н13М2Т, 10Х17Н13М2Т, 10X17H13М3Т, 08Х17Н15М3Т, 12Х18Н9, 17Х18Н9, 12Х18Н9Т, 04Х18Н10, 08Х18Н10, 08Х18Н10Т, 12Х18Н10Т, 08Х18Н12Т, 12Х18Н12Т, 08Х18Н12Б, 03Х21Н21М4ГБ, 03Х22Н6М2, 03Х23Н6, 20Х23Н18, 12Х25Н16Г7АР, 06ХН28МДТ, 03ХН28МДТ, 15Х5М.

Толстолистовую коррозионно-стойкую, жаростойкую и жаропрочную сталь подразделяют:

а) по состоянию материала и качеству поверхности:

* холоднокатаная нагартованная - H1;
* холоднокатаная полунагартованная - ПН1;
* холоднокатаная, термически обработанная;
* травленая или после светлого отжига - М2а, М3а, М4а, М5а;
* холоднокатаная термически обработанная - М5в;
* горячекатаная термически обработанная, травленая или после светлого отжига - М2б, М3б, М4б, М5б;
* горячекатаная термически обработанная нетравленая - М5г;
* горячекатаная без термической обработки и нетравленая - 5д;

б) по точности прокатки:

* повышенной точности - А;
* нормальной точности - Б;

в) по виду кромок на:

* обрезную - О;
* необрезную - НО;

г) по неплоскостности листов с временным сопротивлением 690 Н/мм2 и менее на:

* особо высокую плоскостность - ПО;
* высокую плоскостность - ПВ;
* улучшенную плоскостность - ПУ;
* нормальную плоскостность - ПН.