

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

Толстолистовая, горячекатаная и холоднокатаная коррозионно-стойкая, жаростойкая и жаропрочная сталь, изготавливаемая в листах. Горячекатаную толстолистовую сталь изготавливают толщиной от 4 до 50 мм, холоднокатаную от 4 до 5 мм.

Толстолистовую сталь изготавливают следующих марок:

20X13, 09X16H4Б, 12X13, 14X17H2, 08X13, 12X17, 08X17Т, 15X25Т, 07X16H6, 09X17H7Ю, 08X22H6Т, 12X21H5Т, 08X21H6M2Т, 20X23H13, 08X18Г8H2Т, 15X18H12C4ТЮ, 10X14Г14H4Т, 12X17Г9АН4, 08X17H13M2Т, 10X17H13M2Т, 10X17H13M3Т, 08X17H15M3Т, 12X18H9, 17X18H9, 12X18H9Т, 04X18H10, 08X18H10, 08X18H10Т, 12X18H10Т, 08X18H12Т, 12X18H12Т, 08X18H12Б, 03X21H21M4ГБ, 03X22H6M2, 03X23H6, 20X23H18, 12X25H16Г7АР, 06ХН28МДТ, 03ХН28МДТ, 15Х5М

Толстолистовую коррозионно-стойкую, жаростойкую и жаропрочную сталь подразделяют:

- по состоянию материала и качеству поверхности на группы:
 - о холоднокатаная нагартованная - Н1,
 - о холоднокатаная полунагартованная - ПН1,
 - о холоднокатаная, термически обработанная,
 - о травленая или после светлого отжига - М2а, М3а, М4а, М5а,
 - о холоднокатаная термически обработанная - М5в,
 - о горячекатаная термически обработанная,
 - о травленая или после светлого отжига - М2б, М3б, М4б, М5б,
 - о горячекатаная термически обработанная нетравленая - М5г,
 - о горячекатаная без термической обработки и нетравленая - 5д;
- по точности прокатки:
 - о повышенной точности - А,
 - о нормальной точности - Б;

- по виду кромок на:
 - o обрезную - О,
 - o необрезную - НО;

- по неплоскостности листов с временным сопротивлением 690 Н/кв.мм и менее на:
 - o особо высокую плоскостность - ПО;
 - o высокую плоскостность - ПВ,
 - o улучшенную плоскостность - ПУ,
 - o нормальную плоскостность - ПН.

Допускается изготавливать толстолистовую сталь с точностью прокатки более высокой, чем указано в заказе.