



## Лист никелевый 20x500x500мм ASTM B424

Alloy 825 / N08825 / Incoloy 825

Характеристика	Значение
Вес 1 м2 (кг)	162,8
Вес 1 шт (кг)	40,7
Длина, l (мм)	500
Сортировка на сайте	2170
Стандарт	ASTM B424
Толщина, s (мм)	20
Ширина, b (мм)	500

Nickel sheets (plates) -x-x-мм – плоский прокат в виде прямоугольных пластин из никель-железо-хром-молибден-медного суперсплава Alloy 825 / Incoloy 825. От листов, выполненных из стали и сплавов, в том числе никелевых, их отличает высокая стойкость к кислотам (фосфорной, серной, сернистой) различной концентрации, нитратным и азотнокислым средам, окисляющим солям, пресной и морской воде. Материал листов устойчив к межкристаллитной и точечной коррозии, ионно-хлоридному коррозионному растрескиванию.

Sheets Incoloy 825 изготавливаются методом горячей и холодной прокатки. Холоднокатаные листы отличаются более ровной и гладкой поверхностью, точной геометрией кромок, повышенной прочностью. К общим свойствам проката относятся пластичность, формуемость и обрабатываемость, хорошая свариваемость стандартными способами.

Листы используются для производства деталей машин, элементов оборудования и трубопроводных систем, эксплуатируемых при повышенных рабочих температурах, прямом контакте с агрессивными средами, в условиях постоянных статических и динамических нагрузок.

К сферам применения листов Инколой 825 и изделий из них относятся: нефтехимическая и химическая промышленность, атомная энергетика, авиационная и космическая промышленность, приборостроение, машиностроение.

Технические условия поставки плоского проката из сплава 825 определяет стандарт ASTM B424.

Размерные параметры листа: ширина -- мм, длина -- мм, толщина -- мм.  
Вес одной пластины указанных размеров составляет - кг (- кг/м<sup>2</sup>).



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов