



## Лист никелевый 20x1250x2500мм ASTM B424

Alloy 825 / N08825 / Incoloy 825

| Характеристика      | Значение  |
|---------------------|-----------|
| Вес 1 м2 (кг)       | 162,8     |
| Вес 1 шт (кг)       | 508,75    |
| Длина, l (мм)       | 2500      |
| Сортировка на сайте | 2190      |
| Стандарт            | ASTM B424 |
| Толщина, s (мм)     | 20        |
| Ширина, b (мм)      | 1250      |

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