



## Лист NM 400 100мм

Характеристика	Значение
Вес 1 м2 (кг)	780
Марка стали (бренд)	NM 400
Материал	Износостойкая сталь
Толщина, s (мм)	100

**Steel plate NM 400** – специальный лист из износостойкой стали твердостью 400 НВ, предназначенный для изготовления промышленной и строительной техники и оборудования, которые работают в условиях сильного изнашивания под воздействием абразивных материалов, ударной нагрузки, сдвигания.

От обычного листового проката из нелегированной стали лист NM 400 отличаются:

- исключительная стойкость к износу, сочетающаяся с повышенной механической прочностью, твердостью и умеренной упругостью, которые обеспечивают стойкость к деформации и разрушению;
- высокая производительность, экономическая эффективность за счет долговечности (изделия служат в 10 раз дольше, чем из обычных стальных пластин);
- стойкость к коррозии, высоким температурам (до 600 °С). При добавлении в состав ванадия и молибдена прокат выдерживает температуры до 800 °С;
- хорошая свариваемость обычными методами;
- способность к формовке, позволяющая изготавливать детали сложной пространственной формы.

Поставляется износостойкий лист NM400 в состоянии QT (после закалки и отпуска).

Области применения листа из износостойкой стали NM 400:

горнодобывающая промышленность – изготовление оборудования и компонентов, подвергающихся абразивному износу, например, лопат

экскаваторов, кузовов самосвалов, дробилок и разгрузочных ковшей;

- строительная техника – производство бульдозеров, грейдеров, скрепков и другого оборудования для земляных работ;
- тяжелое машиностроение – изготовление компонентов для тяжелых машин, которые подвергаются высоким нагрузкам и износу;
- производство контейнерного и транспортного оборудования для перевозки тяжелых и абразивных материалов.

В компании ЕМК вы можете оптом купить лист износостойкий NM400 с доставкой по СНГ или самовывозом со склада.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов