



## Лист DOMEX 355ML 41мм

индивидуальный раскрой, 1500x2500, 2000x2000, 2000x2500, 2000x6000,  
2000x12000, 2500x2500, 2500x4000, 2500x6000, 2500x8000, 2500x12000,  
1500x6000, 2000x4000

| Характеристика                   | Значение            |
|----------------------------------|---------------------|
| Вес 1 м2 (кг)                    | 326,77              |
| Длина, l (мм)                    | 1500-16000          |
| Марка стали (бренд)              | DOMEX 355ML         |
| Материал                         | Высокопрочная сталь |
| Предел прочности на разрыв (МПа) | 450-610             |
| Предел текучести (МПа)           | 335                 |
| Сортировка на сайте              | 380                 |
| Толщина, s (мм)                  | 41                  |
| Ширина, b (мм)                   | 1000-3300           |

**Сталь DOMEX 355ML - мм** – это высокопрочная термомеханически упрочненная (ТМСП) низколегированная сталь, которая предназначена для использования при высоких нагрузках, в том числе ударных. Преимущество стали Домекс 355 ML – это высокие показатели прочности, устойчивости к ударным нагрузкам и хорошая свариваемость при относительно низкой массе.

Сталь DOMEX 355ML - мм была разработана шведским производителем SSAB специально для использования в конструкциях, где требуется высокая прочность и устойчивость к деформациям при низком весе.

Изготовление стали DOMEX 355ML включает термомеханическую обработку, при которой сталь прокатывается при строго контролируемых температурах, для достижения желаемых физико-механических свойств. Процесс включает ускоренное охлаждение непосредственно после горячей прокатки, что позволяет добиться более мелкозернистой структуры и улучшить прочностные характеристики. Такой метод производства также способствует улучшению свариваемости и формуемости стали, а также обеспечивает устойчивость к износу и ударным нагрузкам. За счет добавления в химический состав ниобия и ванадия сталь имеет высокую коррозионную стойкость.

Применение листов DOMEX 355ML - мм актуально для мостостроения, изготовления транспортных средств, подъемных кранов, компонентов ветряных турбин, строительных сильно нагруженных конструкций и пр.

Размеры специальных листов DOMEX 355ML: толщина - - мм, ширина - - мм, вес листа - - кг, длина - -.

Купить высокопрочную и износостойкую листовую сталь можно в нашей компании, оформив заявку на сайте или позвонив по телефону. Цены на высокопрочные листы и условия заказа можно уточнить у наших онлайн-специалистов.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов