



Лист DOMEX 700MC E 10мм

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

Характеристика	Значение
Вес 1 м2 (кг)	80
Длина, l (мм)	1500-13000
Марка стали (бренд)	DOMEX 700MC E
Материал	Высокопрочная сталь
Предел прочности на разрыв (МПа)	750-950
Предел текучести (МПа)	700
Сортировка на сайте	180
Толщина, s (мм)	10
Ширина, b (мм)	885-1300

Сталь DOMEX 700MC - мм - это высокопрочная низколегированная сталь, прошедшая термомеханическое упрочнение. Это марка из серии сталей DOMEX, которые разработаны шведской компанией SSAB для применения в условиях, где требуются высокая прочность и высокая усталостная стойкость.

Высокопрочная сталь DOMEX 700MC - мм изготавливается путем контролируемого прокатывания с последующим ускоренным охлаждением и/или термомеханической обработкой, что приводит к формированию мелкозернистой структуры, увеличивая прочность и упругость стали. Сталь легируется элементами, такими как марганец, хром, кремний и иногда ванадий, чтобы улучшить ее механические свойства и свариваемость.

Свойства стали Домекс 700 MC: высокая механическая прочность, ударная вязкость, устойчивость к износу, атмосферным воздействиям. Данный материал характеризуется отличной свариваемостью без предварительного подогрева и формуемостью в холодном состоянии, что позволяет изготавливать из нее, в том числе, изделия сложных форм.

Применение высокопрочных листов DOMEX 700MC - актуально для:

- автомобильной промышленности: производство компонентов кузовов автомобилей;
- производства тяжелой техники: краны, погрузчики, подъемные механизмы;
- строительство: изготовление несущих и опорных металлоконструкций;
- защита: изготовление защитных конструкций и барьеров.

Размеры специальных листов DOMEX 700MC: 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. Мы поставляем листы из специальных сталей ведущих брендов, а также помогаем подобрать аналоги. 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