



## Лист DILLIMAX 500 E 42мм

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

| Характеристика                   | Значение            |
|----------------------------------|---------------------|
| Вес 1 м2 (кг)                    | 328                 |
| Длина, l (мм)                    | до 14000            |
| Марка стали (бренд)              | DILLIMAX 500 E      |
| Материал                         | Высокопрочная сталь |
| Предел прочности на разрыв (МПа) | 590-770             |
| Предел текучести (МПа)           | 500                 |
| Сортировка на сайте              | 370                 |
| Толщина, s (мм)                  | 42                  |
| Ширина, b (мм)                   | до 3500             |

**Листы DILLIMAX 500 - мм** – это листовой прокат мелкозернистой структуры с повышенными показателями прочности. Разработана данная листовая сталь немецкой компанией DILLINGET HUTTE GTS и предназначена для эксплуатации в условиях повышенного износа при низких температурах. Также высокопрочные листы Дилимакс 500 отлично подходят для работы при повышенных нагрузках, в том числе и ударных.

Мелкозернистая листовая сталь - мм серии DILLIMAX 500 охватывает три марки:

- DILLIMAX 500 B (Basic - стандарт) – ближайший аналог по EN 10025-6 - сталь S500Q;
- DILLIMAX 500 T (Tough - вязкая) – ближайший аналог по EN 10025-6 - сталь S500QL;
- DILLIMAX 500 E (Extra tough - повышенная вязкость) – ближайший аналог по EN 10025-6 - сталь S500QL1.

Все три марки Дилимакс 500 В/Т/Е поставляются прошедшими закалку и отпуск, что гарантирует минимальный предел текучести 500 Мпа.

Основные характеристики высокопрочных листов DILLIMAX 500 В/Т/Е - мм: высокая твердость, прочность, стойкость к износу, стиранию, химически

агрессивным веществам, твердым абразивам, высокая ударная вязкость, отличная свариваемость.

Применение высокопрочных листов актуально для: горнодобывающей и перерабатывающей отрасли, тяжелого машиностроения, производства техники и съемных комплектующих, а также подъемных кранов. Листы - мм из высокопрочной стали DILLIMAX 500 В/Т/Е используют в сварных металлоконструкциях с повышенными требованиями по характеристикам: шлюзы, мосты и пр.

Размеры высокопрочных листов DILLIMAX 500 В/Т/Е: ширина - - мм, длина - - мм, вес  $1\text{м}^2$  - - кг.

Европейская металлургическая компания поставляет высокопрочные листы Дилимакс 500 В/Т/Е напрямую от производителя. По запросу мы готовы привезти листы по индивидуальному раскрою.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов