



## Лист DILLIMAX 550 E 55мм

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

| Характеристика                   | Значение            |
|----------------------------------|---------------------|
| Вес 1 м <sup>2</sup> (кг)        | 429                 |
| Длина, l (мм)                    | до 14000            |
| Марка стали (бренд)              | DILLIMAX 550 E      |
| Материал                         | Высокопрочная сталь |
| Предел прочности на разрыв (МПа) | 640-820             |
| Предел текучести (МПа)           | 530                 |
| Сортировка на сайте              | 500                 |
| Толщина, s (мм)                  | 55                  |
| Ширина, b (мм)                   | до 3500             |

**Лист DILLIMAX 550 В/Т/Е - мм** – высокопрочная конструкционная сталь с мелким зерном, разработанная немецкой компанией DILLINGET HUTTE GTS. Сталь имеет предел текучести 550 МПа и предел прочности 640-820 МПа.

Марка DILLIMAX 550 представлена в трех исполнениях:

- DILLIMAX 550 В – стандартная высокопрочная сталь с минимальными ударными свойствами при -20°C. Аналог марки – S550Q;
- DILLIMAX 550 Т – вязкая сталь с минимальными ударными свойствами при температуре -40°C. Аналогом выступает марка S550QL;
- DILLIMAX 550 Е – марка с высоким уровнем вязкости с минимальными ударными свойствами при -60°C. Аналог – S550QL1.

Для достижения повышенной механической прочности листов при их производстве применяется специальная технология закалки и охлаждения.

Прокат обладает высокой твердостью и ударной вязкостью, стойкостью к истиранию и воздействию агрессивных химических веществ, хорошей свариваемостью.

Листы DILLIMAX 550 В/Т/Е предназначены для создания конструкций, от которых требуется высокая несущая способность, стойкость к механическим нагрузкам при низких температурах. Прокат и изделия из стали DILLIMAX 550 используются в горнодобывающей и перерабатывающей отрасли, тяжелом машиностроении, производстве подъемной техники, сварных металлоконструкциях с повышенными требованиями к прочностным характеристикам (шлюзы, мосты и пр.).

Размеры листа DILLIMAX 550 В/Т/Е: ширина – – мм, длина – – мм, толщина – – мм, при которой вес квадратного метра проката составляет – кг.

**В ЕМК вы можете купить листы высокопрочные стали DILLIMAX 550 стандартного и индивидуального раскроя с доставкой по СНГ.**



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов