



## Лист SIDUR 450 51мм

индивидуальный раскрой, 1500x2500, 2000x2000,  
2000x2500, 2000x6000, 2000x12000, 2500x2500,  
2500x4000, 2500x6000, 2500x8000, 2500x12000,  
1500x6000, 2350x6200, 2350x4800

Характеристика	Значение
Вес 1 м2 (кг)	397,8
Длина, l (мм)	2000-12000
Марка стали (бренд)	SIDUR 450
Материал	Износостойкая сталь
Сортировка на сайте	440
Твердость (НВ)	420-477
Толщина, s (мм)	51
Ширина, b (мм)	1000-2500

**SIDUR 450 - мм** – плоский прокат износостойкой стали твердостью 420-477 НВ для применения в сложных условиях, требующих от стали высокой стойкости к износу от истирания при контакте с твердыми минералами и другими абразивными материалами. SIDUR 450 является аналогом марки Hardox 450.

Очень высокая твердость и повышенная стойкость ко всем видам износа стали Сидур обуславливает увеличение срока службы выполненных из нее деталей в 3-5 раз. Способность к обработке практически любыми способами позволяет снизить расходы на обработку, ускорить и сделать более удобной оптимизацию производственных процессов.

Для материала также свойственны:

- высокая ударная вязкость при низких температурах;
- стойкостью к механическому износу в условиях режущего или царапающего действия;

- низкий уровень деформации при воздействии ударных нагрузок;
- хорошая обрабатываемость, формуемость и свариваемость;
- коррозионная стойкость.

Листы применяются производства деталей машин и оборудования, используемых для добычи и транспортировки в горнодобывающей промышленности (ковшей, дробилок, погрузчиков, кузовов самосвалов), инструмента для обработки металла и сложных демонтажных работ. Износостойкая сталь SIDUR 450 также применяется в производстве лесозаготовительной техники, строительного и грузового оборудования, инструментов для металлообработки.

Размеры листа Сидур 450: ширина - - мм, длина - - мм, толщина - - мм. Вес 1 м<sup>2</sup> проката составляет - кг.

В ЕМК вы можете купить листы из износостойкой стали SIDUR 450 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