



Лист QUEND 1100 4мм

Характеристика	Значение
Вес 1 м2 (кг)	31,2
Длина, l (мм)	По запросу
Марка стали (бренд)	QUEND 1100
Материал	Высокопрочная сталь
Предел прочности на разрыв (МПа)	1250-1500
Предел текучести (МПа)	1100
Сортировка на сайте	10
Толщина, s (мм)	4
Ширина, b (мм)	1500-3100

Листовая сталь QUEND 1100 -х-х- мм – это высокопрочная сталь с улучшенными показателями предела текучести. Эта сталь предназначена для использования в условиях, требующих высокой прочности, твердости и устойчивости к износу при хорошей обрабатываемости и способности к холодному формованию. Марка QUEND 1100 относится к классу высокопрочных низколегированных (HSLA) сталей. Эти стали разработаны таким образом, что достижение высокого предела текучести осуществляется при минимальном легировании.

Листы из QUEND 1100 -х-х- мм изготавливаются с использованием современных технологий металлургии и контролируемого процесса прокатки, который обеспечивает высокую однородность и качество материала. Процесс включает в себя термомеханическую обработку для достижения желаемой микроструктуры и механических свойств без значительного увеличения затрат на легирование, контролируемое охлаждение, повышающее прочность и устойчивость к усталости, и, при необходимости, отжиг для снятия внутренних напряжений.

Характеристики специальных листов QUEND 1100 -х-х- мм: высокий предел текучести, хорошая ударная вязкость, коррозионная стойкость, стабильность свойств в широком диапазоне температур, износостойкость, хорошая обрабатываемость.

Применение листов QUEND 1100: машиностроение, вагоностроение, производство строительной и сельскохозяйственной техники, оборонная промышленность, теплоэнергетика, металлургия и пр.

Размеры специальных листов QUEND 1100: ;ширина - - мм, толщина - - мм, длина - - мм, вес листа - - кг.

Купить листы из высокопрочной стали QUEND 1100 стандартного раскроя с доставкой напрямую от европейского производителя можно в нашей компании. Заказать высокопрочные листы можно по телефонам, через корзину каталога или по кнопке «Заказать в 1 клик».



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов