

SSAB Domex®

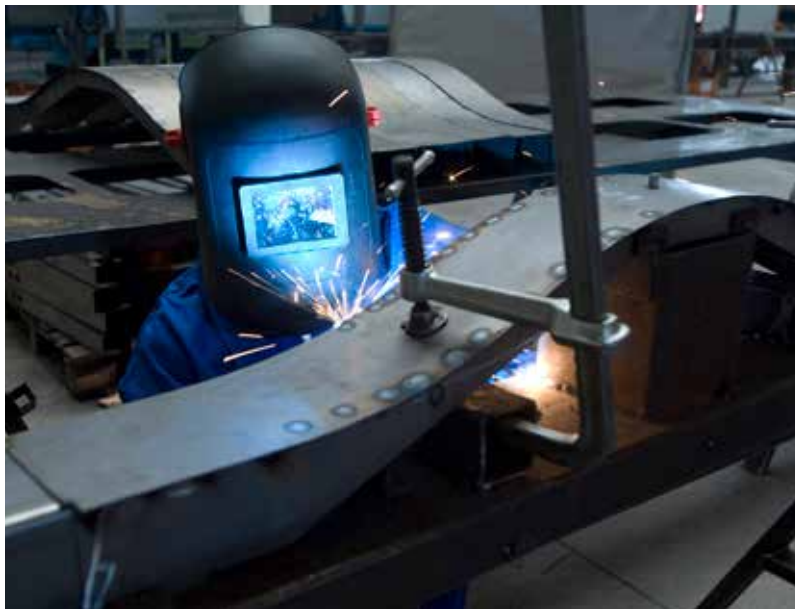
КОГДА ВАМ
ТРЕБУЕТСЯ
НЕСУЩАЯ
СПОСОБНОСТЬ



SSAB

Если другие стали не дают
ожидаемого результата,
переходите на
SSAB Domex®.

Она оптимально
подходит для улучшения
производственного
процесса и конечной
продукции.



SSAB DOMEX® РАЗРАБОТАНА, ЧТОБЫ УДОВЛЕТВОРИТЬ ВАШИ САМЫЕ ВЫСОКИЕ ОЖИДАНИЯ



SSAB Domex® оптимизирована для вас

- ▶ Превосходные свойства при холодном формовании
- ▶ Гарантированное соблюдение допусков
- ▶ Повышение производительности труда
- ▶ Более широкий выбор методов сварки
- ▶ Постоянство качества продукции
- ▶ Больше удовлетворенных клиентов
- ▶ Обеспечивает бесперебойную работу
- ▶ Сжатые сроки доставки



SSAB Domex® — широкий ассортимент универсальных конструкционных сталей, обеспечивающих отличный результат при холодном формовании, механической обработке и сварке. Качество сталей SSAB Domex® контролируется в процессе производства на нескольких этапах, что гарантирует соблюдение строгих допусков по механическим свойствам и размерам.

Решение всех проблем

Каждый раз, работая со сталями SSAB Domex®, вы ощутите преимущества нашей комплексной системы контроля качества: высокая производительность, надежность результата и постоянное качество ваших готовых изделий. Сталь SSAB Domex® оптимизирована для повышения уровня вашего производства. Благодаря SSAB Domex® вы сможете снизить трудозатраты на настройку станков. Один раз выполненная настройка обеспечит стабильный результат в будущем.

Стали SSAB Domex® отличаются строго контролируемым химическим составом, более жесткими допусками по толщине, плоскостности, а также превосходной формруемостью по сравнению со стандартными сталями. Все это само собой разумеется, если вы заказываете сталь SSAB Domex®.

Сталь SSAB Domex® обеспечивает стабильный, предсказуемый результат при любых видах механической и термической обработки. Для повышения эффективности работы вашего предприятия нет ничего проще, чем использовать материал, на который вы можете положиться.



Горячекатаная
толстолистовая
сталь



Горячекатаная
тонколистовая
сталь



Холоднокатаная
тонколистовая сталь



С металлическим
покрытием



Трубы и профили



ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ ВЫСОКАЯ УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

SSAB Domex® — это исключительно чистая сталь. Мелкозернистая структура, полученная термомеханической прокаткой, обеспечивает высочайшие механические свойства и обрабатываемость при холодном формовании. Это уникальное сочетание для универсальной конструкционной стали.



Сталь SSAB Domex® проста в работе вне зависимости от толщины — от 0,4 мм до 70 мм. Высокая чистота стали и мелкозернистая структура обеспечивают исключительную стабильность, хорошие свойства гибки и резки, а также сварки с применением любых стандартных методов.

Ударная вязкость SSAB Domex® лучше, чем у обычных высокопрочных термомеханически прокатанных сталей, что повышает безопасность при низких температурах.

Отличная свариваемость

Чистота стали SSAB Domex® и стабильность ее свойств обеспечивают исключительное качество сварки. Температура металла при сварке и погонная энергия оказывают незначительное влияние на свойства SSAB Domex®. Вы сможете повысить скорость ручной и автоматической сварки, а также подачи присадочного материала, что сокращает производственный цикл.



ПРЯМОЙ ДОСТУП К ИНФОРМАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКЕ

Со сталью SSAB Domex® клиент получает доступ к разнообразным услугам поддержки компании SSAB. Вы всегда можете связаться с SSAB по телефону или электронной почте по любым вопросам — от проектных решений до выбора материала, получить рекомендации по работе с материалом и техническую поддержку.



Наши специалисты из службы технической поддержки работают по всему миру. Мы рады сотрудничеству с вами в рамках долгосрочных проектов развития, а также готовы посетить ваш объект для срочного решения проблем.

SSAB в вашем распоряжении

Нам достаточно позвонить или написать, и мы предоставим оптимальную продукцию и услуги, которые повысят ценность вашего бизнеса и удовлетворенность клиентов. Свяжитесь с нами для посещения технического семинара, получения пробной партии стали SSAB Domex® для испытания в условиях вашего производства.



ПОСТАВЛЯЕМ ЖЕЛАЕМОЕ

Сталь SSAB Domex® поставляется в виде горячекатаных листов, горяче- или холоднокатаных рулонов, труб и профилей. Также доступны варианты с антикоррозийным цинковым, цинк-алюминиевым и цинкожелезным покрытием, обеспечивающим исключительную адгезию лакокрасочного покрытия.



Цинковое покрытие толщиной до 42 мкм, нанесенное горячим способом с обеих сторон, способно обеспечить срок службы изделий до 80 лет. Продукция с цинково-алюминиевым покрытием толщиной 7-23 мкм отличается превосходной стойкостью к коррозии, пригодностью к сварке и формованию. Цинково-железное покрытие толщиной 6-10 мкм идеально подходит для точечной контактной сварки и высококачественной окраски.

Сталь SSAB Domex® можно заказывать со склада или непосредственно с завода небольшими партиями в соответствии с объемами вашего производства и складских помещений. При заказе со склада поставка осуществляется в кратчайшие сроки. Представители компании SSAB в вашем регионе ответят на любые вопросы по заказу и поставке, условиям доставки, маркировке и упаковке.

SSAB DOMEX® – ГАРАНТИРОВАННЫЕ СВОЙСТВА ДЛЯ ОПТИМАЛЬНОГО РЕЗУЛЬТАТА

| | Предел текучести (МПа) | | Предел прочности (МПа) | | Относительное удлинение | | Радиус загиба, 90°, T = поперечный, L = продольный | | | Размеры | | | |
|-------------------------------------------|------------------------|---------|------------------------|------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------|------|--------------------------------------------------|-----------------|
| | | | | | A ₈₀ (%) t < 3 мм | A ₅ (%) t ≥ 3 мм | t ≤ 3 мм | 3 мм < t ≤ 3 мм | t > 6 мм | Толщина (мм) | | Ширина (мм) Трубы - наружный ø / размеры (мм) | |
| | мин | макс | мин | макс | мин | мин | | | | мин | макс | мин* | макс* |
| Горячекатаная толстолистовая сталь | | | | | | | | | | | | | |
| SSAB Domex 355ML | | | | | | | | | | | | | |
| 8.00 - 16.00 мм | 355 | 470 | 630 | - | 22 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 6 | 16 | 1000 | 3300 |
| 16.01 - 40.00 мм | 345 | 470 | 630 | - | 22 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 16 | 40 | 1000 | 3300 |
| 40.01 - 63.00 мм | 335 | 450 | 610 | - | 22 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 40 | 63 | 1000 | 3300 |
| SSAB Domex 420ML | | | | | | | | | | | | | |
| 8.00 - 16.00 мм | 420 | 520 | 680 | | 19 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 6 | 16 | 1000 | 3300 |
| 16.01 - 40.00 мм | 400 | 520 | 680 | | 19 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 16 | 40 | 1000 | 3300 |
| 40.01 - 63.00 мм | 490 | 500 | 660 | | 19 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 40 | 63 | 1000 | 3300 |
| SSAB Domex 460ML | | | | | | | | | | | | | |
| 8.00 - 16.00 мм | 460 | 540 | 720 | | 17 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 6 | 16 | 1000 | 3300 |
| 16.01 - 40.00 мм | 440 | 540 | 720 | | 17 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 16 | 40 | 1000 | 3300 |
| 40.01 - 63.00 мм | 430 | 530 | 710 | | 17 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 40 | 63 | 1000 | 3300 |
| SSAB Domex 500ML | | | | | | | | | | | | | |
| 8.00 - 16.00 мм | 500 | 570 | 760 | | 16 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 6 | 16 | 1000 | 3300 |
| 16.01 - 40.00 мм | 480 | 570 | 760 | | 16 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 16 | 40 | 1000 | 3300 |
| 40.01 - 63.00 мм | 470 | 560 | 760 | | 16 | | | | 1xt (T), 1.5xt (L) | 40 | 63 | 1000 | 3300 |
| Горячекатаная тонколистовая сталь | | | | | | | | | | | | | |
| SSAB Domex 240YP | 240 | 360 | 460 | 19 | 28 | 0.2 x t | 0.3 x t | 0.4 x t | | 1.80 | 20 | 760 | 1850 |
| SSAB Domex 315MC | 315 | 390 | 510 | 20 | 24 | 0.2 x t | 0.3 x t | 0.4 x t | | 1.80 | 16 | 760 | 1850 |
| SSAB Domex 355MC | 355 | 430 | 550 | 19 | 23 | 0.2 x t | 0.3 x t | 0.5 x t | | 1.80 | 16 | 760 | 1850 |
| SSAB Domex 420MC | 420 | 480 | 620 | 16 | 20 | 0.4 x t | 0.5 x t | 0.8 x t | | 1.80 | 15 | 760 | 1850 |
| SSAB Domex 460MC | 460 | 520 | 670 | 15 | 19 | 0.5 x t | 0.7 x t | 0.9 x t | | 2.00 | 13 | 760 | 1800 |
| SSAB Domex 500MC | 500 | 550 | 700 | 14 | 18 | 0.6 x t | 0.8 x t | 1.0 x t | | 2.00 | 13 | 760 | 1800 |
| SSAB Domex 550MC | 550 | 600 | 760 | 14 | 17 | 0.6 x t | 1.0 x t | 1.2 x t | | 2.00 | 12.8 | 760 | 1640 |
| Холоднокатаная тонколистовая сталь | | | | | | | | | | | | | |
| SSAB Domex 220LA | 220-290 | 330 | 400 | 30 | | 0xt | | | | 0.4 | 3 | 125 | 1527 |
| SSAB Domex 260LA | 260-330 | 350 | 430 | 26 | | 0xt | | | | 0.5 | 3 | 125 | 1527 |
| SSAB Domex 280LA | 280-350 | 370 | 450 | 26 | | 0xt | | | | 0.4 | 3 | 125 | 1527 |
| SSAB Domex 300LA | 300-380 | 380 | 480 | 23 | | 0xt | | | | 0.4 | 3 | 125 | 1527 |
| SSAB Domex 340LA | 340-420 | 410 | 510 | 21 | | 0xt | | | | 0.5 | 3 | 125 | 1527 |
| SSAB Domex 350LA | 350-440 | 410 | 530 | 22 | | 0xt | | | | 0.5 | 3 | 125 | 1527 |
| SSAB Domex 380LA | 380-480 | 440 | 560 | 19 | | 0xt | | | | 0.4 | 3 | 125 | 1527 |
| SSAB Domex 420LA | 420-520 | 470 | 590 | 17 | | 0.25xt | | | | 0.5 | 3 | 125 | 1527 |
| SSAB Domex 460LA | 460-580 | 510 | 660 | 13 | | 0.5xt | | | | 0.5 | 3 | 125 | 1527 |
| SSAB Domex 500LA | 500-620 | 570 | 710 | 14 | | 0.5xt | | | | 0.45 | 2.1 | 125 | 1522 |
| С металлическим покрытием | | | | | | | | | | | | | |
| SSAB Domex 220D | 220 | 340 | 400 | 31 | | 0xt | | | | 0.50 | 3.00 | 1000 | 1520 |
| SSAB Domex 260LAD | 260 | 350 | 430 | 27 | | 0xt | | | | 0.50 | 3.00 | 1000 | 1520 |
| SSAB Domex 300LAD | 300 | 380 | 480 | 23 | | 0xt | | | | 0.50 | 3.00 | 1000 | 1520 |
| SSAB Domex 340LAD | 340 | 410 | 510 | 22 | | 0.5xt | | | | 0.50 | 3.00 | 1000 | 1520 |
| SSAB Domex 380LAD | 380 | 440 | 560 | 19 | | 1.0xt | | | | 0.50 | 3.00 | 1000 | 1520 |
| SSAB Domex 420LAD | 420 | 470 | 590 | 18 | | 1.0xt | | | | 0.50 | 2.50 | 1000 | 1500 |
| SSAB Domex 460LAD | 460 | 500 | 640 | 16 | | 1.0xt | | | | 0.80 | 2.00 | 1000 | 1500 |
| SSAB Domex 500LAD | 500 | 530 | 690 | 14 | | 1.0xt | | | | 0.80 | 2.00 | 1000 | 1410 |
| SSAB Domex 220GD | 220 | 300 | - | 21 | | - | | | | 0.45 | 3.00 | 1000 | 1520 |
| SSAB Domex 250GD | 250 | 330 | - | 20 | | - | | | | 0.45 | 3.00 | 1000 | 1520 |
| SSAB Domex 280GD | 280 | 360 | - | 19 | | - | | | | 0.45 | 3.00 | 1000 | 1520 |
| SSAB Domex 320GD | 320 | 390 | - | 18 | | - | | | | 0.50 | 3.00 | 1000 | 1520 |
| SSAB Domex 350GD | 350 | 420 | - | 17 | | - | | | | 0.50 | 3.00 | 1000 | 1520 |
| SSAB Domex 390GD | 390 | 460 | - | 17 | | - | | | | 0.50 | 2.50 | 1000 | 1500 |
| SSAB Domex 420GD | 420 | 480 | - | 16 | | - | | | | 0.50 | 2.00 | 1000 | 1500 |
| SSAB Domex 450GD | 450 | 510 | - | 15 | | - | | | | 0.80 | 2.00 | 1000 | 1410 |
| Трубы и профили | | | | | | | | | | | | | |
| SSAB Domex tube Double Grade | 355/420 | 470/500 | 630/660 | | 20 | | | | | 2 | 12.5 | 26.9 / 25x25 | 323.9 / 300x300 |
| SSAB Domex tube 460MH | 460 | 530 | 720 | | 17 | | | | | 2 | 12.5 | 26.9 / 25x25 | 323.9 / 300x300 |
| SSAB Domex tube 500MH | 500 | 580 | 760 | | 15 | | | | | 2 | 12.5 | 26.9 / 25x25 | 323.9 / 300x300 |
| SSAB Domex tube 550MH | 550 | 600 | 760 | | 14 | | | | | 2 | 12.5 | 26.9 / 25x25 | 323.9 / 300x300 |

* В зависимости от толщины

ОПТИМИЗИРУЙТЕ СВОЙ БИЗНЕС ВМЕСТЕ С КОМПАНИЕЙ SSAB



SSAB — сталелитейная компания, базирующаяся в странах Северной Европы и США. SSAB поставляет на рынок продукцию с высокой добавленной стоимостью и услуги, разработанные в тесном сотрудничестве с потребителями, и стремится сделать мир более прочным, легким и устойчивым. Компания SSAB располагает штатом сотрудников в более чем 50 странах. Производственные объекты компании находятся в Швеции, Финляндии и США. Акции компании SSAB котируются на фондовых биржах Nasdaq OMX Nordic Exchange в Стокгольме и Nasdaq OMX в Хельсинки.

Офисы продаж металлопродукции SSAB в России и странах СНГ:

Москва: +7 495 933 11 02

Минск: +375 17 306 07 43

Санкт-Петербург: +7 812 346 69 43

Киев: +380 44 364 45 44

Казань: +7 987 224 39 36

Ростов-на-Дону: +7 918 599 15 59

www.ssab.ru

SSAB