

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