

Северсталь 



FORCERA

Атмосферостойкая сталь

Чем дальше, тем атмосфернее!

severstal.com



Высшая школа музыкального и театрального искусства, Калининград

Атмосферостойкая сталь Forcera

Низколегированная сталь повышенной прочности с улучшенной коррозионной стойкостью за счет добавления меди. В процессе эксплуатации поверхность стали покрывается защитной патиной.

Преимущества

- уникальный внешний вид:
- меняющийся со временем натуральный цвет патины
- гармоничное сочетание с природой и городской средой
- не требует защитного покрытия и технического обслуживания
- ожидаемая продолжительность использования — 80–100 лет

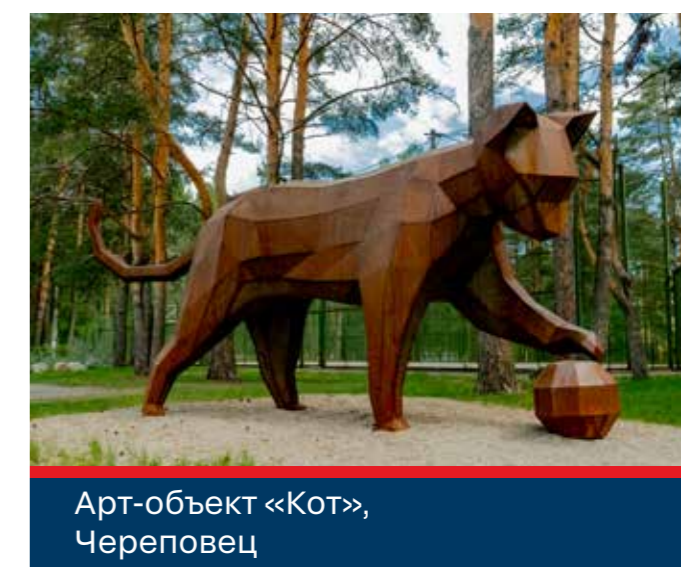
Применение

- фасадные системы
- фальцевая кровля
- малые архитектурные формы
- элементы интерьера
- мемориальные комплексы
- шпалерные столбы
- металлоконструкции, эксплуатируемые в суровых условиях

Характеристики

Стандарт на продукцию	ASTM A606/A606M
Марки стали	Атмосферостойкая сталь Forcera*
Вид поставки	Рулон, лента, лист горячекатаные, горячекатаные травленные и холоднокатаные
Параметры	
Толщина	0,7 – 6,0 мм
Ширина	1 100 – 1 250 мм
Длина (лист)	до 12 000 мм
Предел текучести, не менее, МПа	310; 340
Предел прочности, не менее, МПа	450; 480
Холодный изгиб на 90°	Без трещин и расслоений

* Выбор оптимальной марки стали осуществляет производитель.



Награды

Лауреат конкурса «СИЛА МЕТАЛЛА» и дипломант Международной выставки «Металлоконструкции» 2021-2022 гг.