

Оцинкованная сталь за последние годы стала фаворитом в изготовлении кровли в строительстве. Относительно невысокие цены этого материала и небольшой вес дают возможность выбрать оцинкованную листовую сталь для проведения кровельных работ. Лист оцинкованный 3 изготавливается из углеродистой стали в процессе холодной прокатки и имеет следующие классификации: лист для холодного профилирования, лист для холодной штамповки, листы под покраску, оцинкованный лист глубокой и нормальной вытяжки и оцинковка общего назначения. Определяющим показателем в процессе производства листа является равномерность и узорность покрытия листа. Оцинкованная сталь выпускается с нормальной разнотолщиной и с уменьшенной и делится на три класса. Степень кристаллизации обозначается маркировкой КР (с узором кристаллизации) и МТ (без узора).

Производителями выпускается оцинкованный лист со следующими маркировками:

- Н нормальная вытяжка листа
- Г глубокая вытяжка
- ВГ весьма глубокая вытяжка
- ХП для холодного метода профилирования
- ОН общего назначения
- ПК под покраску

Качество листа и его классификация определяется строго по техническим требованиям и стандартам на продукцию данного типа.

Размер

Предоплата за 65тн

От 6тн

От 20тн

0,33x1000

(1250)

65000

66000

Звоните

0,33x1000x2000

(1250x2500)

65000

66000

Звоните

0,35x1000

(1250)

64000

65000

Звоните

0,37x1000

(1250)

63000

64000

Звоните

0,4x1000

(1250)

62000

63000

Звоните

0,4x1000x2000

(1250x2500)

62000

63000

Звоните

0,45x1000

56000

57000

Звоните

0,45x1000x2000

55000

56000

Звоните

0,5x1250

Магнитогорск

55000

56000

Звоните

0,5x1250

Мариуполь

53000

54000

Звоните

0,5x1000x2000

(1250x2500)

50200

50500

Звоните

0,55x1250

Мариуполь

53000

53500

Звоните

0,55x1000x2000

(1250x2500)

49500

50000

Звоните

0,6-0,7x1250

52500

53000

Звоните

0,6-0,7x1000x2000

(1250x2500)

52500

53000

Звоните

0,8-0,9x1250

50500

51000



Звоните

0,8-0,9x1250x2500

50500

51000

Звоните

1,0x1250

51000

51500

Звоните

1,0x1250x2500

51000

51500

Звоните

1,1-1,2x1250

51000

51500

Звоните

1,1-1,2x1250x2500

51000

51500

Звоните

1,3-1,5x1250

51000

51500

Звоните

1,3-1,5x1250x2500

51000

51500

Звоните

Качественный лист оцинкованный 3 должен быть чистым и со сплошным ровным покрытием оцинковки, не допускается наличия царапин, наплывов, натеков, неравномерной кристаллизации цинка, шероховатости, светлых и матовых пятен. На производстве лист покрывается с одной или с двух сторон слоем цинка. Покрытие выполняется не только для сохранения внешнего вида, но и для улучшения эксплуатационных свойств листа, для защиты стали от воздействия внешних факторов и коррозии. Сталь без защитной обработки быстро подвергается коррозии, покрывается окисленным слоем металла. Такая сталь требует дополнительных вложений на поддержание ее качеств.

Кровельный лист оцинкованный 3 получают при сложном и непрерывном процессе холодной обкатки и процесса горячего оцинкования. Взятая за основу холоднокатаная сталь зачищается, отжигается, и рулон опускают в ванну с горячим цинковым раствором. Для покрытия оцинкованной стали плотность цинка составляет до 300 грамм на кв.м.

Для изготовления кровельного профиля или листа используют сталь толщиной от 0,35 до 3 мм. Из оцинкованного листа методом холодной штамповки изготавливают профилированный лист, используемый в строительстве для изготовления подвесных потолков и панелей. Использование оцинкованного листа во многих сферах промышленной деятельности основывается на его легкости, надежности и устойчивости к воздействиям агрессивных сред и природных явлений. Сам цинк также подвержен воздействию окружающей среды, в результате чего на листах появляется белый порошок, так называемая белая ржавчина. Предохранить покрытие и обеспечить его надежную защиту можно при помощи покраски поверхности. Лучше окрашивать оцинкованную поверхность после одногодичного периода старения. Поверхность очищают от грязи, белой ржавчины, промывают с моющими средствами, ополаскивают чистой водой, просушивают и проводят обработку грунтовкой. Возможно нанесение эмали без предварительного грунтования.

Лист оцинкованный 3 используется для производства бытовой техники, промышленных аппаратов, которые работают в средах с повышенной температурой. Стальной лист используется в ЖКХ, при строительстве вентиляции и в автомобилестроении. Промышленность выпускает оцинковку в виде рулонов и листов. Ширина рулона 1250 мм, длиной до 3000 мм, а листовая оцинковка производится размером от 1000 до 2000.