

Оцинковка с полимерным покрытием – популярный материал промышленного производства, который благодаря уникальным качественным и функциональным свойствам имеет широкую сферу применения в различных сферах народного хозяйства. Большой спектр использования оцинкованных листов приводит к ежегодному росту их потребления. Материал применяется для обустройства современных кровельных покрытий, возведения различных строительных и технологических конструкций.

Оцинковка с полимерным покрытием обладает рядом очевидных достоинств:

- Высокой коррозионной устойчивостью, обеспечивающей материалу длительный срок эксплуатации
- Простотой монтажа и обработки, позволяющей максимально ускорить установку различных конструкций
- Небольшим весом
- При многократном применении в различных конструкциях и грамотном демонтаже материал не теряет своих первоначальных свойств.

При производстве сталь подвергается обработке специальными соединениями и составами. Технология нанесения (изготовления проката с финишным полимерным покрытием) происходит следующим образом:

- Листы проходят перед нанесением покрытия предварительную химическую подготовку
- На подготовленную поверхность наносят красящий состав (с помощью специальных валков)
- На финальном этапе прокат с готовым полимерным покрытием подвергают термообработке с целью закрепления краски.

В процессе обработки материала четко соблюдаются все технологические этапы для сохранения необходимых технических характеристик изделий. В частности, чтобы получался качественный прокат с гладким, качественным полимерным покрытием, его наносят ровным слоем за максимально короткое время.

Для окраски продукции на промышленных предприятиях используют новейшие

автоматизированные линии, на которых с помощью валка оцинковка с полимерным покрытием окрашивается максимально равномерно. При покраске применяют различные эмали, позволяющие придать изделиям дополнительные свойства и необходимые оттенки. Кроме краски, на продукцию с полимерным покрытием дополнительно могут наносить защитную пленку с помощью термоплавких или самоотвердевающих клеев. Оцинковка с качественным и надежным полимерным покрытием обладает уникальными защитными свойствами. В частности, дополнительная обработка металла позволяет увеличить прочностные и антикоррозионные свойства материала в несколько раз.

Полученную продукцию используют при сооружении различных жилых и производственных зданий, ангаров, торговых, складских сооружений, гаражей, дачных и садовых домиков и других строений. При этом, оцинковка с полимерным покрытием используется не только для строительства новых зданий, но и для реконструкции, а также обновления покрытия старых сооружений. Стальная основа обеспечивает крыше, стенам, перегородкам и несущим элементам необходимую жесткость и устойчивость к деформации. Кровля и стены из оцинкованной стали не утяжеляют конструкции и обладают высоким показателем герметичности.

Оцинковка с надежным и долговечным полимерным покрытием широко используется практически во всех климатических зонах. Высокая нормативная несущая способность и отличная антикоррозионная стойкость материала дает возможность применять его даже в регионах Сибири и Крайнего Севера.

Компания «Оникс-Юг» профессионально занимается комплексными поставками различного металлопроката любой партии в различные регионы Российской Федерации.

Оцинковка с качественным полимерным покрытием, приобретенная в компании «Оникс-Юг», это:

- доступная цена
- высокое качество
- оперативная доставка
- индивидуальный подход к каждому клиенту.