

Востребованность оцинкованного листового проката очень велика. Он требуется не только в строительстве и промышленности. Потребность в применении такого материала характерна также для автомобилестроения, медицины и обычного быта. Оцинкованный лист идет на изготовления многих элементов бытовой техники. Например, даже холодильники и газовые плиты изготавливаются с его применением.

Но все же строительство нуждается в применении оцинкованного листа особенно серьезно. При помощи материала такого рода осуществляются кровельные работы. Желоба и другие элементы системы водоотведения изготавливаются из оцинкованного стального листа. Заборы и ограждения, которые должны иметь особенно эстетичный вид, также создаются на его основе или с его участием.

Изготовление оцинкованного листа осуществляется на основе рулонной стали. При этом сам лист может быть достаточно разным. В частности, выделяют оцинкованные листы гофрированного, рифленого, окрашенного и гладкого видов. Оцинковка проводится в отношении только одной стороны листа или сразу на двух поверхностях. Толщина материала данного рода может быть обычной, уменьшенной или увеличенной. Этот параметр, а также ширина изделия определяется на основе государственных стандартов.

Есть определенный набор требований, которым лист оцинкованный обязательно должен соответствовать. Если какое-либо условие в данном случае не соблюдается, оцинкованный лист не может быть применен для решения определенных задач.

Наиболее важными требованиями, предъявляемыми к оцинкованному листу, являются следующие: отсутствие рваной кромки, отсутствие наплывов и трещин, равномерное распределение слоя цинка по поверхности изделия. Также существуют специфические требования, предъявляемые к листам определенной маркировки.