

Сейчас в совершенно разных сферах довольно эффективно применяются изделия решетчатого сварного настила. Мастера с использованием пресово-кузнечной сварки, которая предусматривает одновременную подачу тока в 2500 кВА под показателем давления в пятьсот тонн, соединяют связующие прутки с неослабленными прорезями несущих полос. Данная технология позволяет обеспечить исключительные показатели прочности настила, а также его устойчивости к разным физическим нагрузкам. Для производства этого современного продукта используется действующий европейский стандарт. А в качестве материала применяют малоуглеродистую сталь.

Стандарт требует покрытия настила сварного решетчатого горячим цинком. Подобное покрытие исключает появление коррозии. Кроме этого выпускаются образцы сварного настила, изготовленные из нержавеющей стали. Длину сварных решеток определяют с учетом несущих полос. Максимальным размером подобных изделий может быть 6, 1 м. Сферами использования сварного настила могут быть электростанции, горнодобывающая или же нефтегазовая промышленность. Кроме этого подобные изделия достаточно эффективны на добывающих морских платформах. Часто можно встретить [решетчатые настилы](#) в качестве напольных покрытий на разных промышленных объектах. Такие изделия применяют и для покрытия пешеходных зон - на мостах, на смотровых площадках или же переходах.

Основную нагрузку в подобном изделии распределили на стальных несущих полосах. Связующая функция отведена поперечным пруткам, которые и отвечают за показатель устойчивости к скручиванию. Особо следует выделить в этом отношении модель сварного настила Пресснастил, который обладает высокой пропускной способностью. Он способен пропустить более половины снега или же уличной грязи, которые попадают на него. При этом стоимость такого настила достаточно низкая, доступная каждому покупателю. Полосы изделия являются рифлеными, что мешает скольжению по поверхности. Данный фактор особенно важен для предприятий, которым приходится работать с химическими веществами и маслами, попадающими в зону хождения. Также данная модель подойдет для улиц, где снег часто создает опасность скольжения. Мы предлагаем нашей потенциальной клиентуре дополнительные элементы противоскольжения, которые можно добавить при оформлении у нас заказа. Кроме этого Пресснастил выделяется сравнительно небольшим весом и очень удобен как при установке, также и при демонтаже.