

(1)

合金化溶融亜鉛めっき鋼板

溶融亜鉛めっき後、加熱して亜鉛リッチな亜鉛 鉄合金めっき層を持つ、溶接性・
塗装後耐食性が優れた鋼板

TRIP : Transformation Induced Plasticity (変態誘起塑性)

残留オーステナイト
(軟質)が歪みを受け
ることにより、硬質の
マルテンサイトに変態
していくことで、歪み
が均一に伝播し、局部
くびれが起こりにく
く、高延性が得られる。

