



Magnelis® – Aceros con recubrimientos de cinc-aluminio-magnesio

Descripción técnica

Magnelis® es un acero al carbono recubierto por ambos lados con una aleación de cinc-aluminio-magnesio.

- Excelente resistencia a la corrosión – al menos 3 veces superior que el acero galvanizado en aplicaciones exteriores
- Protección total gracias a la capacidad de auto-reparación de **Magnelis®** en los bordes cortados
- Elevada resistencia en ambientes muy agresivos (marítimos, con cloruros o amoníacos)
- Más económico que aceros galvanizados en discontinuo debido al sencillo proceso de producción
- Reducido coste de mantenimiento en comparación con aceros post-pintados