

hostelería

escurridores

AUNQUE NO QUIERAS VERLO NI OIRLO



EL ACERO INOXIDABLE SE OXIDA ...
... SI NO SE LIMPIA PERIÓDICAMENTE

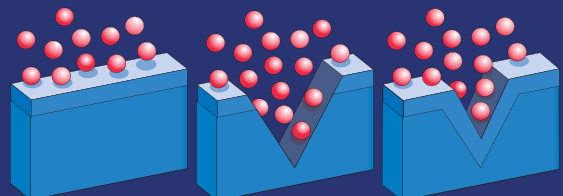
El **acero inoxidable** tiene una propiedad única: **se autorrepara**. Debido a los elementos de aleación del acero inoxidable, se forma una fina «capa pasiva» transparente sobre la superficie. Incluso si la superficie de acero inoxidable fuese rayada o dañada de algún otro modo, esta capa pasiva, de sólo unos átomos de espesor, se recompone instantáneamente por acción del oxígeno del aire o del agua. Esto explica por qué el acero inoxidable no requiere ningún recubrimiento u otra protección a la corrosión para mantenerse limpio y brillante incluso tras decenios de uso.

cara “opuesta” al mar sin limpiar



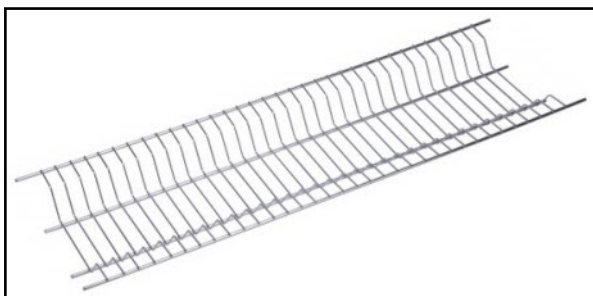
cara “expuesta” hacia el mar con limpieza

Pero... los aceros inoxidables **no** pueden ser considerados como **resistentes a la corrosión** en todas las condiciones de trabajo. Dependiendo del tipo (composición) de acero, habrá ciertas condiciones en las que se pierda el «estado pasivo» y no pueda recomponerse. En ese caso la superficie se convierte en «activa», y se produce la corrosión. Pueden darse condiciones activas en zonas pequeñas privadas de oxígeno de los aceros inoxidables, tal como en uniones mecánicas, esquinas compactas o en soldaduras incompletas o mal acabadas. El resultado puede producir formas «localizadas» de grietas o picaduras. ««Corrosión »».



Escurreplatos

Calidad AISI 304



Medidas (mm)

1800 x 240

18501500

Ref.



Escurrevasos

Calidad AISI 304

Medidas (mm)

1800 x 240

18503000

Ref.

