



## - LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE LOS ACEROS INOXIDABLES

El acero inoxidable es fácil de limpiar, regularmente sólo basta limpiar con agua y jabón, enjuagar con agua limpia y secar con un paño. Por regla general las aplicaciones de acero inoxidable deben limpiarse con agua y jabón 3 ó 4 veces por año si están en exteriores y todos los días si se encuentran en ambientes higiénicos o en condiciones agresivas, fuera de estos casos debe limpiarse cuando está sucio para que recupere su apariencia original.

La frecuencia y costo de limpieza y mantenimiento del acero inoxidable es menor que la de otros materiales, lo que lo lleva a tener un menor costo en su ciclo de vida, aún cuando la inversión inicial sea mayor.

### MÉTODOS GENERALES DE LIMPIEZA

Problema	Agente limpiador	Comentarios
Limpieza de rutina. Todos los acabados.	Jabón o detergente suave y agua.	Limpiar con esponja, enjuagar con agua limpia, secar con paño limpio.
Huellas de dedos. Todos los acabados.	Jabón, agua tibia o solvente orgánico. O bien, pasta de bicarbonato de sodio y agua.	Enjuagar con agua limpia, secar con paño limpio.
Manchas difíciles, decoloraciones. Todos los acabados.	Solución suave o crema limpiadora no abrasivas.	Enjuagar con agua limpia, secar con paño limpio.
Marcas de aceite/grasa. Todos los acabados.	Solvente orgánico.	Posteriormente limpiar con agua y jabón suave, enjuagar con agua limpia, secar con paño limpio.
Marcas de oxidación. Todos los acabados.	Gel especial. 10% ácido fosfórico o solución de ácido oxálico. Aplicar la solución con algodón, (10 a 15 minutos y enjuagar)	Enjuagar bien con agua limpia.
Rasguños. Acabados satinados-cepillados.	Pulir con almohadillas de nylon impregnadas con abrasivos libres de hierro.	Asegurarse de que las almohadillas sean de nylon para evitar que partículas de hierro se adhieran a la superficie.
Pintura/Graffiti	Solventes alcalinos o de pintura.	Usar cepillo de cerdas o nylon suave. Seguir instrucciones del productor.