

Guide d'entretien : Acier inoxydable

L'acier inoxydable est résistant à la corrosion et ne se corrode, rouille ou tache pas facilement. La résistance à la corrosion de l'acier inoxydable est due à la présence d'une mince pellicule solide d'oxyde de chrome. L'oxyde de chrome est inerte, invisible, se régénère et fournit une protection inégalée à l'acier. Si le film est endommagé ou enlevé, il se régénère, à condition que l'oxygène soit présent pour permettre à la teneur en chrome de l'acier à réagir.

La contamination par la saleté de la surface ou par d'autres matériaux limite la capacité de l'acier inoxydable à se régénérer, permettant ainsi des trous brun foncé à se produire sur la surface.

L'entretien et la propreté sont essentiels pour assurer la qualité et l'apparence de la surface de l'acier inoxydable.

Entretien recommandé

- Nettoyez l'acier inoxydable régulièrement à l'aide d'un produit nettoyant doux pour éliminer les contaminants de surface.
- Toujours bien rincer avec de l'eau PROPRE pour enlever les traces de l'agent de nettoyage de la surface en acier inoxydable.
- Séchez soigneusement la surface avec un chiffon doux et propre.

Dans des conditions agressives, comme dans un environnement marin ou de piscine, il est recommandé que le nettoyage se produise plus fréquemment pour une apparence optimale.¹

Décoloration

Si des dommages ou taches apparaissent sur la surface, il est dû à des impuretés dans l'eau, l'air, ou des agents de nettoyage qui n'étaient pas soigneusement rincés lors de l'entretien.

Attention! Évitez les cas suivants :

- Poudres à récurer.
- Nettoyants acides ou de hauts chlorures.
- Sel (*Dégivrage*).
- Brosse ou la laine d'acier (*va rayer la finition de la surface*).
- Matériau abrasif (*va rayer la finition de la surface*).
- Immersion du produit dans n'importe quel liquide.
- Exposer le produit dans un environnement hautement corrosif.

Si des dommages ou des taches persistent sur la surface après que l'entretien recommandé a été observé, **les nettoyants qui nettoient et protègent l'acier inoxydable peuvent être utilisés avec précaution.** Le nettoyant doit être appliqué sur l'acier inoxydable selon les instructions de son fabricant.

(1) Selon l'application, les interactions entre l'environnement et le produit influent directement sur la longévité et le calendrier d'entretien de la finition.