

## Conseils d'entretien pour composants en acier inoxydable

Les ferrures en acier inoxydable sont, dans leur entièreté, d'entretien très facile. Normalement, les encrassements peuvent être enlevés sans trop d'effort. La raison en est le fait que même sans revêtement, la surface d'acier inoxydable, de par sa nature, a un aspect brillant qui résiste dans le temps.

L'acier inoxydable est protégé de façon naturelle contre les agents extérieurs, par une couche dite «passive» qui se forme au contact avec l'oxygène.

Un nettoyage et un entretien selon les règles de l'art permettent de préserver dans le temps la beauté et la durée de l'acier inoxydable.

### Consignes conseils d'entretien

Bien que le présent conseil technique d'application se base sur les connaissances actuelles, il n'est qu'un avis sans engagement qui ne vous dégage pas de l'obligation de faire vos propres essais. L'application, l'utilisation et le traitement des produits ont lieu hors de nos possibilités de contrôle et sont de ce fait exclusivement de votre responsabilité.

À l'extérieur, où il est exposé aux agents atmosphériques, l'acier inoxydable demande par conséquent un peu plus d'entretien qu'à l'intérieur, où normalement il suffit d'enlever les traces de doigts. Selon le lieu d'application des composants en acier inoxydable, des intervalles d'entretien variables de 6 à 12 mois sont optimaux.

Généralement, pour le nettoyage de ferrures en acier inoxydable, il faut utiliser du matériel de nettoyage non ferreux, car autrement la surface en acier inoxydable pourrait être agressive. À noter qu'il faut toujours traiter la surface au complet d'un élément, afin d'obtenir un résultat homogène sans tache.

Conseil : nettoyer les surfaces meulées toujours dans un sens parallèle au meulage.

### Kit de nettoyage

Un kit de nettoyage approprié comprend :

- Un chiffon ou une peau de chamois
- Une éponge (attention : ne pas utiliser de paille de fer ; n'utiliser une éponge abrasive qu'en cas de fort encrassement ou de corrosion de la surface (couche fine de rouille))
- Un nettoyant spécial pour acier inoxydable ou un autre produit nettoyant approprié
- Une bouteille d'eau déminéralisée (empêche les taches de calcaire)

Si vous avez d'autres questions sur l'entretien et le nettoyage de nos produits, visitez notre site web à l'adresse [www.glutz.com](http://www.glutz.com) ou appelez nous directement au +41 32 625 65 20

Le tableau vous donne un aperçu sur comment enlever les différents encrassements sur vos produits en acier inoxydable Glutz, en augmentant ainsi leur durée de vie.

Type d'encrassement	Nettoyage / élimination
<p><b>Film protecteur / autocollant</b> Si l'acier inoxydable neuf est recouvert d'un film protecteur ou d'autres autocollants, il faudra les retirer au plus vite. Car autrement, ils peuvent se combiner avec la surface en acier inoxydable.</p>	<p>Chauffer légèrement le film à l'aide d'un sèche-cheveux puis le retirer doucement de façon uniforme. Les restes de colle sur la surface peuvent être enlevés sans dommages en utilisant de l'alcool à brûler.</p>
<p><b>Chaux / mortier</b> Surtout pendant des travaux de construction ou de rénovation, il est possible que de la chaux ou du mortier salisse des composants déjà en place, en durcissant ensuite sur leur surface.</p>	<p>La première chose à faire sera de dissoudre les restes avec de l'acide phosphorique. Puis rincer à l'eau claire et sécher afin d'éviter la formation de taches de calcaire. Attention : n'utiliser en aucun cas un décapant voile de ciment ou un acide chlorhydrique dilué, car l'un comme l'autre agresse la surface en acier inoxydable.</p>
<p><b>Particules de fer</b> À la suite de travaux de meulage ou de découpe d'acier, des particules de fer se forment, qui peuvent alors se déposer sur la surface en acier inoxydable. Elles doivent aussitôt être éliminées car elles peuvent provoquer de la corrosion.</p>	<p>Les éponges de nettoyage à recommander sont celles sans ferri-rite, ou sinon des produits nettoyants spéciaux. Toutefois, ceci n'est utile que si jusqu'à cet instant, la surface en acier inoxydable n'a pas subi de dommages. Si, en revanche, il y a déjà de la corrosion, il faudra faire appel à un professionnel pour le traitement.</p>
<p><b>Traces de doigts</b> Impossible de les éviter. Mais elle peuvent être enlevées rapidement et sans restes.</p>	<p>Nettoyer les endroits concernés avec du liquide vaisselle ou un nettoyant spécial.</p>
<p><b>Encrassements tenaces</b> S'il n'est pas possible d'enlever les encrassements en essuyant, il faudra un traitement spécial.</p>	<p>Dans la plupart des cas, il suffira d'un simple lait nettoyant ménager. Veillez à ce qu'il ne contienne pas de particules abrasives. Puis rincer la surface à l'eau claire et sécher afin d'éviter les taches de calcaire.</p>
<p><b>Huile et graisse</b> Encrassements huileux et graisseux</p>	<p>Enlever l'encrassement en passant plusieurs fois un chiffon (indispensable qu'il soit propre à chaque fois que vous le passez) imbibé d'alcool à brûler ou d'acétone, puis terminer en enlevant le nettoyant complètement.</p>
<p><b>Restes de peinture</b> Pendant des travaux de construction ou de rénovation, il est possible que des éclaboussures de peinture atteignent la surface en acier inoxydable.</p>	<p>Les produits nettoyants à base d'alcalins ou solvants enlèvent les restes de peinture sans problème et complètement.</p>
<p><b>Couche fine de rouille ou corrosion</b> Une couche fine de rouille ou de la corrosion peut se former également sur l'acier inoxydable si sur celui-ci il y a des dépôts et des encrassements incrustés, et qu'il est insuffisamment entretenu ou endommagé. Ceci n'est pas un défaut du matériau et n'est donc pas non plus un motif de réclamation !</p>	<p>La rouille doit être enlevée dès que constatée, en frottant énergiquement, afin d'éviter qu'elle puisse entamer l'acier inoxydable. Les endroits agressés par la corrosion peuvent être décapés, afin de rétablir l'action protectrice (opération à confier à une entreprise spécialisée).</p>

Pour profiter longtemps de vos produits Glutz, nous vous recommandons d'entretenir régulièrement les composants en acier inoxydable à l'aide d'un nettoyant standard pour acier inoxydable.