

# Lava-louças em Aço Inoxidável

## Manutenção e limpeza

TEKA

Seguindo as normas de manutenção e limpeza, as superfícies em aço inoxidável podem manter-se inalteráveis ao longo do tempo! Para usufruir da garantia e manter o aspeto do seu lava-louças Teka inalterado, é necessário seguir as instruções que enumeramos:

Lavar periodicamente a superfície com água e sabão neutro até eliminar a sujidade.

- Utilizar panos e/ou esponjas que não riscuem o aço inox.
- Enxaguar sempre bem com água após limpeza.
- Secar para realçar a beleza da superfície. Existem produtos que podem causar oxidação, mudanças de cor ou manchas. Estes são:
- Lixívia (hipocloritos). Só é permitido o uso de lixívia diluída, desde que o contacto seja imediato e seguido de um enxaguamento abundante.
- Ácidos cítricos, ácidos muriáticos, detergentes à base de cloro, cloretos de sódio (sal comum), maionese, produtos de limpeza de prata, produtos de limpeza que libertam cloro ativo, sulfuros e sulfatos devem ser evitados. Contudo, em caso de uso, deve enxaguar o lava-louças com bastante água e secar posteriormente.

### Atenção:

Existem produtos no mercado que contêm as substâncias descritas anteriormente. O seu armazenamento debaixo do lava-louças pode causar os mesmos efeitos de oxidação, uma vez que os produtos podem produzir vapores, que se condensam na parte inferior do mesmo.

Pela mesma razão, lembramos que em construções recentes e onde a ocupação não é imediata, são normalmente usados produtos de limpeza muito agressivos para eliminar os restos de cimento, limpar juntas de azulejos, grés, etc. Deste modo, recomendamos que se ventile adequadamente o espaço, para evitar que os vapores, que geram atmosfera corrosiva, afetem o aço inoxidável.

Além disso, existem outras práticas que podem gerar oxidação e alterações estéticas:

- O uso de pó de limpeza, esfregões de metal e utensílios de cozinha afiados ou cortantes.
- O uso de ferramentas de aço carbono que, em contacto com o aço inoxidável, podem gerar contaminação por ferro. O contacto com ferro metálico produzirá uma forte corrosão galvânica onde, na presença de um eletrólito (por exemplo, a humidade ambiental), o ânodo da célula formada, neste caso o ferro, sofrerá uma forte oxidação. Isto, provocará o aparecimento imediato de óxidos castanho-alaranjados nas superfícies do aço inoxidável.
- O uso de esfregões de aço, gravilha, pregos ou peças que contenham ferro em zonas húmidas.



# Limpeza

Os tipos de acabamento dos lava-louças Teka são variados e vão desde o acabamento polido até ao microtexturado (mais rugoso). Dependendo do tipo de acabamento, algumas superfícies sujam-se com mais facilidade do que outras, pelo que teremos de utilizar diferentes métodos de limpeza, de acordo com as necessidades, prestando especial atenção aos utensílios utilizados.

No geral, os panos e as esponjas não riscam o aço inox e, apenas no caso de superfícies mais rugosas, poderão ser utilizados esfregões específicos para estar em contacto com o aço inoxidável. Neste último caso, a fricção deve ser feita seguindo a mesma direção do polimento. Desta forma, evitaremos que ocorram alterações no brilho inicial.

É adequado fazer um teste, numa zona pouco visível da instalação, a fim de observar como o utensílio afeta a superfície do aço.

Naqueles casos em que, por falta de limpeza ou por um tratamento inadequado ao aço inoxidável, a superfície necessite de um tratamento de limpeza mais exaustivo, é possível voltar a polir a superfície para restabelecer o aspeto original do aço.

A grande vantagem deste material é a facilidade de limpeza, além das suas excelentes propriedades de desempenho, o que permite manter as superfícies em ótimo estado.



## Como eliminar os diferentes tipos de mancha:

### Impressões digitais, restos de gorduras ou azeite:

Se uma simples lavagem com água e sabão não for suficiente para eliminar este tipo de manchas, as superfícies podem ser tratadas com álcool e/ou acetona.

Para um acabamento perfeito, é necessário lavar a seguir com água e sabão neutro, seguido de um enxaguamento abundante. Secar bem a superfície.

### Manchas de chá e café:

Estas manchas podem ser eliminadas dissolvendo bicarbonato em água e aplicando a solução sobre a zona afetada. O aquecimento desta solução pode tornar o tratamento mais eficaz. Uma vez eliminada a mancha, a superfície do inox deve ser lavada abundantemente com água até à total eliminação da mistura usada para a limpeza. Uma secagem final devolve a beleza à superfície do inox.

### Adesivos:

Os restos de adesivos de etiquetas sobre as superfícies de aço inoxidável devem ser eliminados com o solvente adequado. Em muitos casos, esfregar o adesivo com azeite é suficiente para a sua remoção da superfície. Em outras ocasiões, pode-se tentar com álcool e/ou acetona. Após este procedimento, recomenda-se sempre uma lavagem com água e sabão neutro. Enxaguar abundantemente com água e secar bem.

### Pintura:

A remoção de tinta sobre as superfícies de aço inoxidável depende do tipo de solvente que a tinta contém. Em geral, podem ser usados solventes orgânicos e é recomendável lavar a superfície com água e sabão neutro após a remoção do solvente. Enxaguar abundantemente com água e secar bem.

Muitas vezes é necessário usar espátulas de limpeza, mas deve-se ter muito cuidado para não riscar as superfícies de aço inoxidável.

### Resíduos de água na superfície:

Existem lugares onde, devido à dureza da água corrente e à secagem ao ar das superfícies de aço inoxidável, podem ficar marcas devido à quantidade de elementos presentes na água. A adição de uma solução composta por 1 parte de vinagre e 3 partes de água elimina este tipo de manchas. Se necessário, adicionar a solução quente. Imediatamente após eliminar as manchas, lavar as superfícies com água abundante até à eliminação total da solução ácida anterior. Secar a superfície.

### Cimento:

A melhor forma de garantir que o cimento não deixa marcas nas superfícies de aço é eliminá-lo com água enquanto ainda está molhado. Se for deixado secar sobre a superfície, a sua aderência será difícil de eliminar.

Embora sejam conhecidas as propriedades do ácido clorídrico para dissolver o cimento, desaconselha-se o seu uso em superfícies de aço inoxidável por ser prejudicial. Em alguns casos, o ácido fosfórico pode eliminar as manchas de cimento, mas, ao ser utilizado, deve ser numa solução muito diluída em água para não danificar o aço. Deve-se ter especial cuidado ao manusear e, além disso, deve ser eliminado da superfície com um enxaguamento abundante.