

POLGAST

producent mebli ze stali nierdzewnej

Pflege- und Reinigungsanleitung und Nutzungshinweise für Stahlmöbel mit erhöhter Beständigkeit gegen Korrosion (aus sog. rostbeständigem Stahl).

Rostbeständiger Stahl ist ein Material, das üblicherweise zur Herstellung von Gastronomiemöbeln eingesetzt wird. Seine glatte Oberfläche verhindert die Entwicklung von nachteiligen Bakterien, was die Erhaltung eines hohen Hygienestandards bei der Lebensmittelverarbeitung bei Massenverpflegung ermöglicht.

Die Rostfreiheit des Stahls mit einer erhöhten Beständigkeit gegen Korrosion resultiert sowohl aus der Zusammensetzung der Legierung an sich, als auch aus der chemischen Reaktion zu der es selbsttätig auf der Oberfläche des rostbeständigen Stahls kommt, d.h. zur Bildung einer Passivschicht aus Chromdioxid. Dieser Prozess passiert ausschließlich auf sauberen Oberflächen mit direktem Zugang zum Luftsauerstoff.

Wie jedes andere Material, erfordert rostbeständiger Stahl eine angemessene Nutzung und Pflege. Regelmäßige Reinigung und Instandhaltung der aus rostbeständigem Stahl hergestellten Möbel ermöglicht eine dauerhafte und reibungslose Nutzung.

- 1. Die Möbeloberflächen sind sauber zu halten. Verunreinigungen sind laufend zu beseitigen. Schmutz und Ablagerungen, die von der Möbeloberfläche nicht beseitigt werden, können Verfärbungen und Korrosion verursachen.**
- 2. Zur Reinigung der Gastronomiemöbel sind ausschließlich Reinigungsmittel für rostbeständigen Stahl zu verwenden. In den meisten Fällen wird das Reinigungsmittel auf die Möbeloberfläche aufgetragen, der Schmutz mit einem Wischlappen oder -schwamm beseitigt und anschließend wird das Möbel mit klarem Wasser abgespült. Alle Flächen sind dann trocken zu wischen, darunter auch schwer zugängliche Ecken, wo sich Schmutz und Feuchtigkeit sammeln können.**
- 3. Nach erfolgter Reinigung sind die Möbel mit entsprechenden zur Pflege von rostbeständigem Stahl vorgesehenen Mitteln zu pflegen.**
- 4. Zur Reinigung von Möbeln aus rostbeständigem Stahl dürfen keine Reinigungspulver und -milch, Silberreiniger, Bleichmittel sowie keine sonstigen chlorhaltigen Mittel verwendet werden.**

- 5. Die nicht richtig genutzten oder gereinigten Oberflächen verfärben sich, werden matt und korrodieren nach längerer Zeit.**
- 6. Auf dem Markt ist eine ganze Reihe von professionellen Reinigungsmitteln zur Reinigung und Pflege vom rostbeständigen Stahl erhältlich. Verwenden Sie ausschließlich die Reinigungsmittel von renommierten Marken und folgen Sie die Nutzungsanweisungen der Hersteller.**

Rostbeständiger Stahl kann durch den Kontakt mit organischen und nicht organischen Säuren und Basen, z.B. mit Kochsalzderivaten, Essigessenzen, Senf, Gewürzmischungen und -konzentraten usw. beschädigt werden. Angesichts dessen dürfen keine Essensreste und Gewürze auf der Möbeloberfläche über längere Zeit liegen bleiben.

Ein anderer Faktor, der auf rostbeständigen Stahl einwirkt, ist ebenfalls der Kontakt mit anderen Eisenmetallen und Nichteisenmetallen, z.B. mit Messern oder Metalltopfkratzern. Schneiden oder sonstige Vorgänge mit Einsatz scharfer Küchenwerkzeuge direkt auf der Möbeloberfläche, wodurch die Passivschicht beschädigt werden kann, ist nicht zulässig.

Die Möbeloberfläche aus rostbeständigem Stahl kann auch durch den Kontakt mit intensiv färbenden Lebensmittelzutaten, z.B. Blut und Gewürzen verfärben. Diese Art von Verfärbung ist keine Beschädigung der Stahloberfläche, sondern die Folge der normalen Nutzung. Bei weiterer regelmäßiger Möbelreinigung und Pflege werden diese Verfärbungen schrittweise verschwinden.

Auf der Stahloberfläche können sich nicht organische Verbindungen ablagern, die im harten oder eisenhaltigen Leitungswasser enthalten sind. Auf der Möbeloberfläche entstehen oftmals rostfarbene Ablagerungen, wenn sie nass bleibt und das Wasser hierauf verdunstet. Diese Verfärbungen sind keine Stahlkorrosion, sondern lediglich eine Oberflächenablagerung. Derartige Ablagerungen sind unverzüglich wie oben beschrieben zu beseitigen.

Der Hersteller und Vertreiber der Möbel aus rostbeständigem Stahl haften für keine Möbelbeschädigungen, die auf eine Nutzung, Reinigung und Pflege den vorstehenden Anweisungen zuwider zurückzuführen sind, als auch für keine Verfärbungen und Ablagerungen infolge normaler Nutzung.

Polgast Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 2, 64-730 Wieleń, Polen

tel. 67 256 10 69

e-mail: biuro@polgast.com.pl