

## INSTRUKCJA KONSERWACJI OKUĆ WYKONANYCH ZE STALI NIERDZEWNEJ

Stal nierdzewna jako materiał z którego wykonane są w naszej ofercie pochwyty oraz klamki nierdzewne są wyrobem, który dla zachowania swoich walorów estetycznych i funkcjonalnych należy poddawać okresowym zabiegom konserwacyjnym. Niniejsza instrukcja daje wskazówki użytkownikom, administratorom, właścicielom obiektów, deweloperom jak właściwie konserwować, czyścić nasze produkty ze stali nierdzewnej, aby zachować ich właściwości antykorozyjne.

Na rynku dostępnych jest wiele produktów przeznaczonych do czyszczenia stali nierdzewnej. Nie należy jednak używać do czyszczenia stali nierdzewnej produktów do usuwania zapraw oraz rozcieńzonego kwasu solnego, w przypadku ich omyłkowego zastosowania należy je spłukać świeżą wodą.

Negatywny wpływ na produkty ze stali nierdzewnej mają:

- zabrudzenia środkami do usuwania zapraw
- cząstki żelaza powstałe w wyniku kontaktu z narzędziami oraz stalą konstrukcyjną
- cząstki pyłu stalowego powstałe w wyniku spawania, szlifowania, cięcia wiercenia
- środowisko morskie,
- środowisko obciążone dużym ładunkiem zanieczyszczeń przemysłowych,
- natrysk soli z odmrażania dróg,
- brud atmosferyczny i z ruchu ulicznego

### Czyszczenie i konserwacja:

Niewielkie osady i zabrudzenia należy usuwać mechanicznie przy pomocy gąbek z tworzywa, takich jak stosowane w kuchni typu "Scotch Brite". Można zastosować firmowe środki do czyszczenia stali nierdzewnej, zawierające kwas fosforowy. W trakcie czyszczenia należy zwrócić szczególną uwagę na miejsca osłonięte gdzie gromadzą się zanieczyszczenia z powietrza. Ma to istotne znaczenie w warunkach nad morskich i przemysłowych w których przenoszone w powietrzu chlorki i SOx mogą spowodować lokalną korozję, jeżeli nie zostaną w porę usunięte z powierzchni.

W przypadku plam bardziej uciążliwych, śladów wody, lekkich przebarwień należy zastosować domowe środki czyszczące np. w formie kremu. Po zakończeniu czyszczenia należy usunąć pozostałości wody ( najlepiej używać wody odmineralizowanej) oraz wysuszyć. Do czyszczenia powierzchni ze stali nierdzewnych nie należy stosować proszków do szorowania, gdyż mogą one pozostawić rysy i zadrapania. Plamy ze smaru i oleju można usunąć za pomocą środków na bazie alkoholu lub przy pomocy innych rozpuszczalników takich jak aceton. Czyszczenie oraz konserwację należy najlepiej wykonywać z taką częstotliwością jak okien w danym obiekcie. W przypadku nie wielkiego zabrudzenia i działania negatywnych czynników zaleca się je wykonywać co 6-12 miesięcy, natomiast przy dużym zanieczyszczeniu co 3-6 miesięcy.