

Pieczęć firmowa

Data wystawienia .....

## **GWARANCJA I KONSERWACJA**

### **GWARANCJA**

**Firma Artmet Rafał Gorol udziela 12 miesięcznej gwarancji na wykonane przez siebie balustrady pod warunkiem przestrzegania przez klienta podanych warunków konserwacji wyrobu oraz przestrzegania zaleceń eksploatacyjnych. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia mechaniczne, naturalne zużycie oraz niezgodne z przeznaczeniem użytkowanie wyrobu.**

#### **WARUNKI KONSERWACJI BALUSTRAD ZE STALI NIERDZEWNEJ.**

Stal nierdzewna to rodzina gatunków stali, które w swoim składzie zawierają co najmniej 18% chromu oraz pomiędzy 8 a 9% niklu. W przypadku dodania molibdenu odporność na korozję ulega podwyższeniu. W zależności od środowiska, w którym balustrada będzie montowana należy koniecznie przestrzegać warunków podanych poniżej.

W naszych wyrobach używana jest stal o kategorii 304. W związku z tym balustrady te nie mogą być stosowane w środowisku gdzie korozyjność jest wysoka i bardzo wysoka, czyli na terenach nadmorskich, w pobliżu zakładów przemysłowych gdzie występuje znaczne zanieczyszczenie dwutlenkiem siarki.

Podczas doboru gatunku stali należy koniecznie brać pod uwagę stężenie zanieczyszczeń w atmosferze. W przypadku, gdy w atmosferze występuje zwiększona ilość tlenków siarki i chlorków zaleca się stosowanie stali z zawartością molibdenu (należy stosować stal z zawartością molibdenu o kategorii 316L).

#### **CZYSZCZENIE I KONSERWACJA BALUSTRAD ZE STALI NIERDZEWNEJ**

Celem utrzymania atrakcyjnego wyglądu balustrady, zaleca się regularne ich mycie, czyszczenie i konserwację. Używać ciepłej wody lub łagodnych detergentów, np. płynu do mycia naczyń. Po myciu elementy należy przepłukać czystą wodą i wytrzeć elementy do sucha. Regularne mycie powoduje usunięcie osadów i zanieczyszczeń, które pozostawione zbyt długo mogą spowodować powstanie ognisk korozji lub odbarwień na powierzchni stali. Dotyczy to w szczególności balustrad zewnętrznych, które narażone są na zabrudzenia.

Do okresowej konserwacji balustrad ze stali nierdzewnej (minimum 2 razy w roku) zaleca się stosowanie specjalistycznych preparatów chemicznych np. takich firm jak.: Q-cleaner, Berner Spray, 3M Cleaner, Würth, względnie inne dostępne na rynku środki do czyszczenia i konserwacji wyrobów ze stali nierdzewnej.

#### **UWAGI !!!**

Do czyszczenia wyrobów ze stali nierdzewnej nie wolno używać środków, które zawierają takie składniki jak: chlor, sól, kwasy oraz wybielacze. Nawet niewielka zawartość tych składników może spowodować trwałe uszkodzenie powłoki tlenków chromu odpowiedzialnych za właściwości antykorozyjne i w efekcie prowadzi do powstania korozji.

#### **Nie należy stosować:**

- proszków lub innych środków o właściwościach ściernych i żrących tj. AJAX, CIF
- środków do czyszczenia np. srebra, druciaków do czyszczenia garnków, ostrych czyścików oraz innych które nie mają bezpośredniego przeznaczenia do czyszczenia stali nierdzewnej.