

KLASA	POSTAĆ	WYMAGANIA /Uwagi
Aluminium sektor	Aluminium poelektryczne w postaci grubych drutów. Czasami występuje w postaci cienkich drutów splecionych wokół głównego, grubego rdzenia (oczyszczone z izolacji)	Rdzeń wokół którego splecione są cienkie druty musi być niemagnetyczny oraz mieć grubość przynajmniej 4-5mm. Nie może zawierać żadnych innych metali ani zanieczyszczeń
Aluminium lina	Aluminium poelektryczne w postaci splecionych drutów (oczyszczone z izolacji o utlenionej lub zanieczyszczonej powierzchni)	Nie może zawierać stali (np. złączek). Należy sprawdzić czy któryś z drutów nie jest stalowy. Nie może zawierać zanieczyszczeń. Ze względu na zużycie może ciemnieć
Aluminium profil biały	Aluminium używane w branży budowlanej np. okna, drzwi. Fragmenty wyprofilowane (np. kąty proste). Są to różnego rodzaju kątowniki, teowniki itp.	Nie może być pomalowany, zawierać innych metali (np. stalowe śruby) ani zanieczyszczeń
Aluminium profil kolorowy	Aluminium używane w branży budowlanej np. okna, drzwi. Fragmenty wyprofilowane (np. kąty proste). Są to różnego rodzaju kątowniki, teowniki itp.	Pomalowany lub anodowany, nie może zawierać innych zanieczyszczeń ani innych metali (np. stalowych śrub)
Aluminium offset	Aluminiowe blachy drukarskie (tzw. offset drukarski) – blachy z określonym wzorem do druku	Nie może zawierać fragmentów stalowych czy papieru
Aluminium felga	Felgi różnych pojazdów	Nie mogą zawierać innych metali np. ołowianych odważników, wentyli, ani innych zanieczyszczeń
Aluminium spożywką	Wszelkiego rodzaju garnki, miski, sztucze aluminiowe, blachy gładkie lub ryflowane itp.	Muszą być w kolorze aluminium. Nie mogą zawierać stali, plastiku lub innych zanieczyszczeń
Aluminium blachy Mg	Blacha gładka lub ryflowana	Musi być w kolorze aluminium. Zawartość Mg > 0,5%
Aluminium plastyka	Wyroby przerabiane plastycznie np. druty, pręty, rurki, profile, elementy kute (poza elementami wymienionymi ww. kategoriach) oraz garnki i miski malowane itp.	Nie mogą zawierać innych metali
Aluminium odlew	Są to różne odlewane części aluminiowe, najczęściej występują w postaci obudowy od silników bądź różnych urządzeń ale również są to np. klamki.	Nie może zawierać odlewów innych metali (np. odlewów magnezowych). Łączna masa innych metali trwale połączonych z odlewami nie może przekroczyć 2% *Odlew magnezowy – wygląda podobnie lecz jest ciemniejszy od zwykłego odlewu. Jest też od niego lżejszy. Daje dużą iskrę przy starciu ze szlifierką. Również iskrzy się gdy ma kontakt z ogniem np. od zapalniczki
Tłoki aluminiowe	Tłoki pochodzące z silników spalinowych. Złom najczęściej zanieczyszczony olejem, smarem	Standardowo przyjmuje się, że zanieczyszczenia złomu (smary, oleje, itp.) stanowią 2% jego masy
Aluminium wióry	Drobne kawałki traktowane jako odpady, które są efektem ubocznym obróbki mechanicznej aluminium	Może zawierać odpady innych metali, jest zanieczyszczony chłodziwem z procesów skrawania

Opracował: Beata Prochowska-Zajdel

Sprawdził: Przemysław Sidzina

Zatwierdził: Dawid Kleszcz