



Nicromet
Twój partner w aluminium

Klasyfikacja surowców ogólne warunki zakupu

P23-01 F06
Formularz obowiązuje od 1.04.2015

| LP | GRUPA | ASORTYMENT | WYMIARY | ZANIECZYSZCZENIA | SKŁAD CHEMICZNY | | | | | | | |
|----|---------------------------|--|--|---|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | | Si | Cu | Mg | Mn | Fe | Pb | Zn | Cr |
| 1 | ZŁOM AL. ODLEW | Odlew, gąski | Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m | Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne do 1%; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne do 2%. Suma zanieczyszczeń ≤ 2% | 4÷15% | max 4% | max 1% | max 0,5% | max 1,2% | max 0,1% | max 1,2% | max 0,05% |
| 2 | ZŁOM AL. ODLEW II GAT. | Odlew II gat. | Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m | Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne do 3%; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne do 2%. Suma zanieczyszczeń ≤ 5% | 4÷15% | max 4% | max 2% | max 1% | max 2% | max 0,5% | max 2,5% | max 0,1% |
| 3 | ZŁOM AL. PLASTYKA | Plastyka, plastyka poprod., plastyka biała | Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m | Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne do 1%; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne do 2%. Suma zanieczyszczeń ≤ 2% | max 4% | max 0,7% | max 0,7% | max 0,5% | max 0,7% | max 0,1% | max 0,5% | max 0,02% |
| 4 | ZŁOM AL. PLASTYKA Mn | Plastyka Mn | Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | max 0,7% | max 0,5% | max 0,7% | 0,7÷1,5% | max 0,5% | max 0,1% | max 0,3% | max 0,02% |
| 5 | ZŁOM AL. PLASTYKA Mg | Plastyka Mg | Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | max 0,7% | max 0,5% | 1÷5% | max 0,5% | max 0,5% | max 0,1% | max 0,3% | max 0,02% |
| 6 | ZŁOM AL. PLASTYKA II GAT. | Plastyka II gat. | Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m | Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne do 3%; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne do 2%. Suma zanieczyszczeń ≤ 5% | max 4% | max 4% | max 1% | max 1% | max 1,3% | max 0,2% | max 1,5% | max 0,05% |
| 7 | ZŁOM AL. A1 | Linka, sektor, A1 czyste, A1 zanieczyszczone | Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | max 0,5% | max 0,02% | max 0,01% | max 0,01% | max 0,25% | max 0,01% | max 0,01% | max 0,01% |
| 8 | ZŁOM AL. PROFIL | Profil czysty, profil kolor, profil niesort | Dostarczany luzem, długość max. 2m | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | max 0,7% | max 0,1% | max 0,5% | max 0,5% | max 0,3% | max 0,05% | max 0,1% | max 0,01% |
| 9 | ZŁOM AL. GARY | Gary blachy, blachy poprod. | Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | max 0,7% | max 0,5% | max 1% | max 0,5% | max 0,5% | max 0,05% | max 0,3% | max 0,02% |
| 10 | ZŁOM AL. FELGI | Felgi czyste | Dostarczany luzem | Dopuszczalne śladowe zanieczyszczenia niemetaliczne | 8÷12% | max 0,1% | max 0,3% | max 0,2% | max 0,4% | max 0,1% | max 0,1% | max 0,02% |
| | | Felgi zanieczyszczone | | Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne do 1%; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne do 2%. Suma zanieczyszczeń ≤ 2% | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|---|-------------------------------|---|----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| 20 | NIEOBROBIONE | T-bary | Dostarczany luzem | niedopuszczalna | 0,1% | 0,01% | 0,01% | 0,01% | 0,1% | 0,01% | 0,01% | 0,01% |
| 21 | ZGARY | Zgary odlewnicze | Dostarczany luzem | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%; zawartość Al min. 65% | 4÷15% | max 4% | max 1% | max 0,5% | max 1,2% | max 0,1% | max 1,2% | max 0,05% |
| | | Zgary odlewnicze | | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%; zawartość Al min. 40% | | | | | | | | |
| 22 | OFFSET | Offset | Dostarczany luzem, paczkowany | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | max 1% | max 0,02% | max 0,01% | max 0,01% | max 0,3% | max 0,01% | max 0,01% | max 0,01% |
| 23 | OFFSET Z PAPIEREM | Offset z papierem | Dostarczany luzem, paczkowany | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <6% | max 1% | max 0,02% | max 0,01% | max 0,01% | max 0,3% | max 0,01% | max 0,01% | max 0,01% |
| | | | | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <12% | | | | | | | | |
| 24 | ODLEW POPROD. | Odlew poprod. | Dostarczany luzem | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | 4÷15% | max 4% | max 1% | max 0,5% | max 1,2% | max 0,1% | max 1,2% | max 0,05% |
| 25 | TŁOKI | Tłoki | Dostarczany luzem | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | max 12% | max 5% | max 1% | max 0,03% | max 0,7% | max 0,01% | max 0,02% | max 0,05% |
| 26 | GARY LAKIEROWANE | Gary lakierowane, tubki czyste, tubki lakierowane | Dostarczany luzem | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | max 0,7% | max 0,5% | max 1% | max 1% | max 0,5% | max 0,1% | max 0,3% | max 0,02% |
| 27 | FOLIA | Folia | Dostarczany luzem, paczkowany | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | max 0,7% | max 0,5% | max 0,5% | max 0,5% | max 1% | max 0,01% | max 0,1% | max 0,02% |
| 28 | ALFINY | Odlew poprod. alfiny | Dostarczany luzem | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | max 12% | max 1% | max 0,1% | max 0,1% | max 3% | max 0,01% | max 0,1% | max 0,5% |
| 29 | PLASTYKA PYRAL | Plastyka Pyral (frakcja drobna, mieszana, gruba) | Dostarczany luzem | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | max 1,5% | max 1% | max 1% | max 0,5% | max 0,6% | max 0,1% | max 1% | max 0,05% |
| 30 | ZŁOM Al Z Fe | Odlew z Fe, plastyka z Fe | Dostarczany luzem | Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne suma zanieczyszczeń 10 – 45% | max 13% | max 4% | max 2% | max 1% | max 4% | max 4% | max 4% | max 0,05% |
| 31 | ODPAD PRODUKCYJNY II GAT | Odpady, wypływki, odpady spawalnicze spod pras | Dostarczany luzem | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne i zaoliwione | 4÷15% | max 4% | max 1% | max 0,5% | max 1,2% | max 0,1% | max 1,2% | max 0,05% |
| 32 | ZŁOM MIEDZI | Millbera | Dostarczany luzem | Dopuszczalne śladowe zanieczyszczenia niemetaliczne; wolny od pobiału, lutów, zanieczyszczeń metalicznych wolny od lakierów i izolacji; Cu min. 99,9%; wilgotność niedopuszczalna | / | min 99,9% | / | / | / | / | / | / |

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------------|--------------------------------|--|---|----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|---|
| 32 | ZŁOM MIEDZI | Złom miedzi | Dostarczany luzem | Dopuszczalne śladowe zanieczyszczenia niemetaliczne; wolny od pobiału, zanieczyszczeń metalicznych wolny od lakierów i izolacji; Cu min. 99 %; wilgotność niedopuszczalna | / | min 99% | / | / | / | / | / | / | / |
| 33 | ZŁOM NIKLU | Złom niklu | Dostarczany luzem | Dopuszczalne śladowe zanieczyszczenia niemetaliczne; wolny od zanieczyszczeń metalicznych; Ni min. 99,9%; wilgotność niedopuszczalna | / | min 99,9% | / | / | / | / | / | / | / |
| 34 | CHŁODNICE Cu | Nagrzewnice AlCu, blachy z Cu | Dostarczany luzem | Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1% | / | min 50% | / | / | / | / | / | / | / |
| 35 | ZŁOM AL. PROFIL Z WKŁADEM | Odpad Poprodukcyjny, Złom Al.. | Dostarczany luzem | Materiał zanieczyszczony wkładem PCV, oraz pianką uszczelniającą. Maksymalna ilość zanieczyszczeń <14%. | max 0,7% | max 0,1% | max 0,5% | max 0,5% | max 0,6% | max 0,05% | max 0,8% | max 0,01% | |
| 36 | ANGUSY | Odpady, wypłytki poprodukcyjne | Dostarczany luzem | Niedopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne. Zanieczyszczenia Fe <2% | max 6% | max 0,1% | max 0,3% | max 0,2% | max 2% | max 0,1% | max 0,1% | max 0,05% | |
| 37 | ZŁOM AL. GRANULAT | Granulat Al. | Dostarczany luzem, Big-Bag, minimalna frakcja 2mm. | Niedopuszczalne zanieczyszczenia. | max 1% | max 0,5% | max 0,1% | max 0,1% | max 0,3% | max 0,05% | max 1% | max 0,05% | |

1. Skład chemiczny: inne pierwiastki pojedynczo 0,05% suma 0,2%

2. Materiał nie może zawierać materiałów takich jak: azbest, kadm, rtęć, lit, selen, materiały impregnujące PCBs lub PCB, materiały wybuchowe lub radioaktywne, odpady medyczne i szpitalne.

3. W przypadku materiałów sprasowanych/zbrykietowanych/zgarów kontrola jakości przeprowadzana jest w warunkach produkcyjnych, wstępnie do 25% dostawy. Przy wykryciu nieprawidłowego składu chemicznego, zaniżonego uzysku na skutek zanieczyszczeń dostawca zobowiązany jest do odebrania na swój koszt wadliwego materiału oraz/lub poniesienia kosztów związanych z przeprowadzonymi badaniami oraz przeklasyfikowaniem dostawy.