

Informator:

Aluminium i mosiądzu



Co oznacza symbol Green Star na naszych produktach

Oznaczenie Green Star ma pomagać klientom rozpoznać w naszym asortymencie produkty, które kładą nacisk na ograniczenie negatywnego wpływu na środowisko. Na podstawie podanych informacji klienci mogą dokonać wyboru i dowiedzieć się więcej na temat produktów, którymi są zainteresowani lub które zakupili.

Dlaczego odzyskiwanie miedzi, aluminium i mosiądzu jest ważne

[World Economic Foundation](#) szacuje, że przemysł aluminiowy generuje 2% emisji dwutlenku węgla związanych z działalnością człowieka. Produkcja aluminium pierwotnego [jest energochłonna](#). Inicjatywa [Aluminium Stewardship](#) dąży do wyeliminowania tego wpływu poprzez wyznaczenie standardów wydajności dla swojego systemu certyfikacji. Obejmują one źródła energii i efektywność energetyczną oraz przejrzystość raportowania emisji gazów cieplarnianych, a także wykorzystanie aluminium pochodzącego z recyklingu.

Szacuje się, że produkcja miedzi odpowiada za 0,2% globalnej emisji gazów cieplarnianych, ale oczekuje się, że produkcja podwoi się do 2050 r. Przyczyną częściowo jest fakt, że miedź jest wykorzystywana w wielu elementach transformacji energetycznej w kierunku czystej energii ([Copper Alliance](#)). [Grupa badawcza International Copper Study Group](#) oszacowała, że 33% globalnego zużycia miedzi w 2021 r. pochodziło z miedzi z recyklingu. Wykorzystywanie większej ilości miedzi z recyklingu pozwala lepiej wykorzystać ten metal. Jednak, biorąc pod uwagę wzrost jego zużycia, ważne jest również zadbanie o to, by miedź była wydobywana i przetwarzana w sposób odpowiedzialny.

Miedź jest wykorzystywana do produkcji mosiądzu. Podobnie jak miedź, mosiądz można poddać recyklingowi.

Kryteria 1:

Jak oceniamy produkty oznaczone symbolem Green Star



Przed oceną każdy produkt oznaczony Green Star musi spełniać:

- **Wszystkie lokalne wymagania prawne**
- **Wszystkie wymogi polityki firmy Kingfisher.**

[Polityki firmy Kingfisher są dostępne tutaj.](#) Obejmują one prawa człowieka, standardy pracy w łańcuchu dostaw oraz zrównoważone opakowania.

Produkty są również sprawdzane pod kątem listy kontrolnej. Zawiera ona szereg kryteriów lub cech istotnych dla danego typu produktu. Jeśli te kryteria są spełnione, produkt nie może być oznaczony Green Star. Właściwa lista kontrolna znajduje się na końcu tego informatora. Jest ona co roku sprawdzana i aktualizowana.

Nie wszystkie produkty oznaczone Green Star podlegają ocenie całego cyklu życia, ale dzięki zastosowaniu zasad i kryteriów z listy kontrolnej w wytycznych Kingfisher dotyczących zrównoważonych produktów dla domu uwzględniono wiele kwestii związanych z cyklem życia produktu.

Ocena produktów z miedzi, aluminium i mosiądzu pod kątem oznaczenia Green Star skupia się na materiale produktu w jego cyklu życia i dotyczy produktów, w przypadku których wybór materiałów może mieć istotny wpływ na środowisko. Z oznaczenia zieloną gwiazdką wyłączone są produkty, które mogą być w inny sposób szkodliwe dla środowiska ze względu na sposób wykorzystywania lub utylizacji na koniec cyklu życia.

Kryteria 2:

Kwalifikacja do oznaczenia symbolem Green Star



Kryteria dla produktów z miedzi, aluminium i mosiądzu:

- Dany metal powinien stanowić wagowo co najmniej 50% produktu.
- Jeśli oceniane jest aluminium:
 - Aluminium powinno pochodzić od dostawcy posiadającego certyfikat [Aluminium Stewardship Initiative](#). Program ten ma na celu „zapewnienie wymiernej, znaczącej i ciągłej poprawy wyników środowiskowych, społecznych i zarządczych w sektorze aluminium – od produkcji po użytkowanie, recykling i ponowne wykorzystanie.”
- Jeśli oceniany jest mosiądz:
 - Mosiądz powinien pochodzić z recyklingu. Mosiądz powinien składać się co najmniej w 90% (wagowo) z odpadowego mosiądzu użytkowego.
- Jeśli oceniana jest miedź:
 - Miedź powinna:
 - zawierać miedź pochodzącą z recyklingu. Powinna składać się w co najmniej 75% (wagowo) z odpadowej miedzi użytkowej;
 - lub pochodzić od dostawcy posiadającego znak [Copper Mark](#). Jest to program odpowiedzialnego pozyskiwania.



Jeżeli kryteria 1 i 2 zostały spełnione, produkt może zostać oznaczony symbolem Green Star.

Sprawdzenie i potwierdzenie statusu oznaczenia Green Star

- ✔ Wszystkie nominowane produkty, które spełniają kryteria 1 i 2, są oceniane wewnątrz przez nasz zespół ds. zrównoważonego rozwoju i przekazywane do niezależnej oceny organizacji pozarządowej Bioregional.
- ✔ Po przeprowadzeniu zewnętrznego badania produkt może zostać zatwierdzony i oznaczony Green Star.
- ✔ Co roku odbywa się pełny przegląd ocen w celu sprawdzenia, czy wszystkie produkty nadal spełniają kryteria wyboru.

Aby dowiedzieć się więcej o organizacji pozarządowej Bioregional, [kliknij tutaj](#)

Lista kontrolna dotycząca miedzi, aluminium i mosiądzu

Lista zawiera cechy produktów, które wykluczają oznaczenie produktu Green Star:

- ✘ Produkt nie może należeć do żadnej z poniższych grup:
- ✘ Produkt nie może spełniać żadnego z kryteriów listy kontrolnej wymienionych w pozostałych informatorach dotyczących oznaczenia zieloną gwiazdką.
- ✘ Produkty zasilane bateriami jednorazowego użytku.
- ✘ Produkt nie może znajdować się na poniższej liście energochłonnych produktów:
 - Przewodowe ogrzewanie podłogowe
 - Elektryczne grzejniki łazienkowe
 - Zewnętrzne urządzenia grzewcze lub chłodzące;
 - Zasobnik ciepłej wody dostarczany bez izolacji
- ✘ Produkt nie może znajdować się na poniższej liście produktów zużywających dużo wody:
 - Baseny i akcesoria basenowe
 - Spa i akcesoria spa
- ✘ Produkty zużywające energię (w tym oświetlenie, urządzenia kuchenne, grzejniki i elektronarzędzia), które nie spełniają standardów określonych w pozostałych informatorach dotyczących oznaczenia zieloną gwiazdką w zakresie oszczędzania energii w domu.
- ✘ Produkty zużywające wodę (w tym baterie i prysznice), które nie spełniają standardów określonych w pozostałych informatorach dotyczących oznaczenia zieloną gwiazdką w zakresie oszczędzania wody w domu.
- ✘ Produkt znajduje się na poniższej liście produktów powiązanych z niską jakością powietrza:
 - Produkty napędzane benzyną.
 - Przeznaczone do użytku z grillem na węgiel drzewny lub urządzeniem grzewczym opalonym paliwem stałym.



- ✘ Produkty, których opakowanie zawiera PCW lub spieniony polistyren.
- ✘ Produkty zawierające drewno lub papier, które nie spełniają wymogów polityki Forest Positive firmy Kingfisher.
- ✘ Produkty zawierające olej palmowy, bawełnę, gumę lub skórę bez dowodów na to, że materiały te zostały pozyskane w sposób odpowiedzialny.

