

**GO BIG,
GO GREEN,
GO PRO.**


Alfatec pro



FAKTY O ALUMINIUM

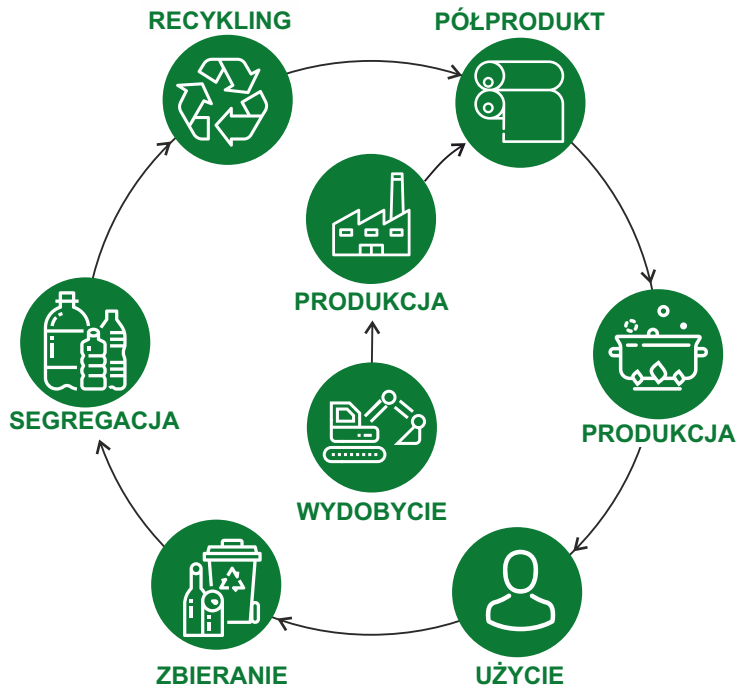
Co trzeba wiedzieć o opakowaniach aluminiowych?

Aluminium nadaje się do recyklingu



CIEKAWOSTKI

- Aluminium to materiał, który jest stosunkowo łatwy w odzysku, dzięki czemu nazywa się go „zielonym metalem”.
- Rocznie odzyskuje się około 15 milionów ton aluminium z selektywnej zbiórki odpadów!



- Aluminium jest elementem naturalnym: jest najczęściej występującym pierwiastkiem metalicznym na świecie i stanowi około 8% skorupy ziemskiej.
- Aluminium jest surowcem wtórnym, nadającym się w całości do odzysku - 95% istniejących opakowań aluminiowych pochodzi z recyklingu.

JAKOŚĆ ALFATEC PRO

Opakowania aluminiowe

Oferują niezwykle możliwości. Zachwycają bogactwem kształtów.

Pozwalają korzystać z unikalnych cech oferowanych przez ciekłą warstwę lekkiego aluminium. Spośród wielu oferowanych materiałów to właśnie opakowania aluminiowe pozwalają najlepiej zabezpieczyć cenną zawartość.

Opakowania aluminiowe są przeznaczone do kontaktu z żywnością, nie zawierają żadnych metali ciężkich i spełniają normy ustawodawstwa krajowego oraz Unii Europejskiej dla tego typu produktów.

Aluminium nie przenosi ani nie wspomaga wzrostu bakterii i może pomóc przedłużyć żywotność wrażliwych produktów na wiele miesięcy, a nawet lat.

- Tacki aluminiowe są bezpieczne w stosowaniu w kontakcie z żywnością,
- Stanowią całkowitą barierę dla światła, gazów i wilgoci,
- Tacki aluminiowe są odporne na tłuszcz,
- Aluminium nie wpływa na smak i zapach, w pełni zachowuje oryginalne aromaty i właściwości produktu,
- Opakowania aluminiowe można poddawać termicznemu procesowi pasteryzacji lub sterylizacji.

Żywność w foremkach aluminiowych można gotować i podgrzewać za pomocą pieca konwekcyjnego, kuchenki mikrofalowej a także poddawać procesowi głębokiego mrożenia.

- Tacka aluminiowa zyskuje coraz większe uznanie wśród Klientów ze względu na swoje właściwości związane z szeroką odpornością mechaniczną, zarówno w niskich, jak i wysokich temperaturach (od -40°C do $+350^{\circ}\text{C}$) !!!
- Foremki aluminiowe znajdują szerokie zastosowanie w przemyśle mięsny, rybny, piekarniczo-cukierniczym oraz owocowo-warzywnym.

W FOREMKACH aluminiowych nie wolno przechowywać i przetwarzać żywności o charakterze kwaśnym, oraz zasadowym.

- Foremek aluminiowych nie WOLNO stosować w środowisku kwaśnym i słonym, gdyż zwiększa to przenikanie jonów glinu do pokarmu,
- Nadmierne spożycie jonów glinu, nie wpływa korzystnie na stan zdrowia,
- WHO ustaliła dzienne, bezpieczne spożycie aluminium na poziomie $1\text{mg}/1\text{kg}$ masy ciała.

SZCZELNOŚĆ

Bez względu na to do jakiego celu używasz opakowań aluminiowych masz pewność i gwarancję ich nieprzemakalności i hermetycznego

ZALETY OPAKOWAŃ

- lekkie, wytrzymałe, mocne
- nie tłuką się,
- szybkie chłodzenie = oszczędność energii,
- łatwe w transporcie,
- przyjazne dla środowiska - możliwe do ponownego

WYBÓR

Opakowania z aluminium dostępne są w wielu opcjach do wyboru - w kilku rozmiarach i grubości.

PORÓWNANIE WŁAŚCIWOŚCI OPAKOWAŃ

Cechy produktu	Opakowania aluminiowe	Opakowania PP/PET
Podgrzewanie	do +350°C	do+ 150°C do 45 min
Gotowanie na parze	tak	X
Podgrzewanie w kuchence mikrofalowej	tak	tak
Mrożenie	o -40°C	o -20°C
Temperatura zgrzewu (*)	od +200°C	od +130°C do +170°C
Recykling	tak	tak

SYSTEM SEGREGACJI

METALE I TWORZYWA SZTUCZNE

Jak sama nazwa brzmi, folia aluminiowa składa się w dużej mierze z metalu. Aluminium w całości nadaje się do ponownego przetworzenia w związku z czym nie musi trafiać na wysypiska śmieci!



Metale i tworzywa sztuczne
żółty pojemnik

UTYLIZACJA FOREMEK

Zgodnie z obowiązującymi przepisami środowiskowi jej odpad powinien znaleźć się w żółtym pojemniku na metale i tworzywa sztuczne.

W celu utylizacji folii aluminiowej warto usunąć z niej resztki jedzenia.

ŚRODOWISKO NATURALNE

BEZPROBLEMOWE UŻYCIĘ FOREMEK ALUMINIOWYCH

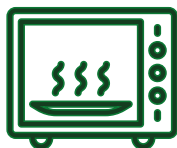
Ich optymalna i przetestowana szczelność w połączeniu z foliami i maszynami zgrzewającymi sprawia, że opakowania te posiadają wszechstronne zastosowanie. Branża Horeca, Zakłady przetwórstwa mięsnego, gastronomię chętnie sięgają po tego typu rozwiązania.



Warto wiedzieć



Warto wiedzieć



TACKI ALUMINIOWE można stosować w kuchenke mikrofalowej o ile zostaną spełnione określone warunki:

- Przed włożeniem foremki aluminiowej do mikrofalówki, należy zdjąć z niej przykrywkę, wieczko, folie itd,
- Jedzenie powinno zajmować większą część dna foremki,
- Foremkę aluminiową należy umieścić na środku talerza w kuchenke mikrofalowej (jeśli kuchenka mikrofalowa jest wyposażona w metalowy talerz obrotowy, należy użyć talerza ceramicznego lub szklanego pod foremką aluminiową),
- Foremka aluminiowa **NIE MOŻE** mieć kontaktu ze ścianą mikrofalówki - minimalna odległość od ścianek mikrofalówki to 2 cm,
- Jednocześnie w mikrofalówce może znajdować się tylko **JEDNA** foremka aluminiowa,
- Powyższe zasady **NIE ZNAJDUJĄ ZASTOSOWANIA** w przypadku kuchenek mikrofalowych wyprodukowanych przez 1983 r.

JAKOŚĆ

- Tacki aluminiowe Alfatec Pro są produktami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością,
- nie zawierają metali ciężkich i spełniają normy ustawodawstwa krajowego i Unii Europejskiej dla tego rodzaju produktów,
- Alfatec Pro dba o jakość produktów,
- Certyfikat Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego potwierdza, że produkty są bezpieczne dla zdrowia ludzkiego i przyjazne dla środowiska.



Warto wiedzieć



Warto wiedzieć



RECYKLING ALUMINIUM

Mając na uwadze trwałość i możliwości recyklingu naszych opakowań, warto wiedzieć, że aluminium jest metalem w 100% nadającym się do recyklingu, który można poddać recyklingowi w nieskończoność bez utraty jego właściwości!!

A jeśli chcesz odkryć wszystkie możliwości, jakie może zaoferować Ci Alfatec Pro Sp. z o.o niezależnie od produktu, odwiedź naszą stronę internetową lub skontaktuj się z nami, Zapraszamy!