

## Opakowania z regranulatu PET

# Ekologiczne rozwiązania

**F**irma Masterchem, działająca od wielu lat na rzecz wdrażania ekologicznych rozwiązań w zachodzących procesach produkcyjnych, zaproponowała klientom regranulat do produkcji opakowań PET. Dzięki ponownemu wykorzystaniu odpadów w procesie wytwarzania opakowań promowane są rozwiązania korzystne dla środowiska.

Przedsiębiorstwo jako jedno z nielicznych w Europie wprowadziło do swojej oferty możliwość produkcji opakowań PET z użyciem certyfikowanego regranulatu, który wytwarzany jest z tworzywa pochodzącego z odpadów poprodukcyjnych. Regranulacja odbywa się pod wpływem temperatury w kolejno zachodzących procesach: suszenia, topnienia, uplastycznienia, filtrowania i ostatecznego formowania granulatu w wyciągarkach (ekstruderze). W ten sposób otrzymuje się regranulat PET. Opakowania z tego materiału stanowią idealną alternatywę dla

firm, które prowadzą politykę proekologiczną i angażują się w procesy ponownego przetworzenia materiałów odpadkowych. Dodatkowym atutem zastosowania regranulatu są niewątpliwie korzyści finansowe, wynikające z redukcji kosztów na skutek ponownego wykorzystania przetworzonego tworzywa w formie granulki. Regranulat wytwarzany z odpadów poprodukcyjnych pozytywnie wpływa na środowisko, ponieważ nie jest poddawany procesom utylizacji. Co więcej, użycie tego tworzywa pozwala również na zmniejszenie ilości surowca wykorzystywanego w procesie produkcji – wykorzystując odpady poprodukcyjne przetworzony zostaje już raz wyprodukowany materiał, bez konieczności produkcji nowego tworzywa. Wymiernym, długofalowym efektem zastosowania przetworzonych odpadów jest dbałość o ochronę środowiska i wprowadzanie ekologicznych rozwiązań.



**MASTERCHEM**  
www.mch.com.pl

PW Masterchem  
ul. Żłtka 86c, 64-015 Pr  
T. +48 68 411 10 62, F. +48 68 324 0

POMÓŻ  
OPUSZCZONYM  
DZIECIOM  
W ŚWIĘTA

 SOS WIOSKI  
DZIECIĘCE

Staś ma cztery lata. Jego rodzice nie mogli się nim zajmować. Był bardzo zaniedbany, często głodny, czasem bity. Jeszcze nigdy nie obchodził Świąt Bożego Narodzenia. Kilka miesięcy temu trafił do rodziny SOS.

Blisko 80 tysięcy dzieci w Polsce jest pozbawionych opieki rodzicielskiej tak jak Staś. Prawie milion najmłodszych żyje w biedzie. Prosimy o Twoją pomoc, abyśmy mogli zorganizować święta dla Stasia i innych podopiecznych SOS Wiosek Dziecięcych. Liczy się każda złotówka.

Nasz numer konta: **07 1240 6247 1111 0000 4975 0683**