



**MAC
GRAF**

**Eksperci w branży opakowań
wtórnych i zbiorczych**

2024

Katalog ofertowy producenta

www.mac-graf.com.pl

PARTNER GODNY ZAUFANIA



Mac-Graf istnieje od 1994 roku. Firma specjalizuje się w produkcji folii pęcherzykowej oraz spienionej pianki polietylenowej SONG.

Dzięki zastosowanym technologiom nasze produkty cechuje najwyższa jakość, co znajduje uznanie Klientów. W naszej ofercie znajdziesz najwyższej jakości materiały opakowaniowe oraz przydatne akcesoria.



11,167+
Produktów w ofercie



120+
Wykwalifikowanych pracowników



8,924+
Zadowolonych klientów



27
Lat na rynku



Pęcherzyki wypełnione powietrzem zabezpieczają produkt przed wstrząsami i uderzeniami.

Jako producent folii bąbelkowej zapewniamy naszym Klientom szeroki wybór i ceny, z którymi nie może się równać konkurencja.

Zastosowanie:



branże: automotive, meblarska, tekstylna, galanteryjna, szklarska, przemysł nowych technologii



przewodniki



ochrona przedmiotów w handlu e-commerce (np. ceramika, sprzęt elektroniczny, książki)

Zalety Naszej folii:

- elastyczność
- wodoodporność
- ochrona przed wstrząsami
- możliwość wielokrotnego użycia

Parametry:



Kolor: przezroczysty lub dowolnie barwiony



Dostępność: rolki, arkusze, rękawy, półrękawy lub worki



Szerokość: od 0,15 do 2 m



Gramatura dostosowana do potrzeb klienta

Warianty:

- dwuwarstwowym (lekka (B-1) oraz wzmocniona (B-2))
- trójwarstwowym (zwykły (B-3) i wzmocniony (B-4))



Na zamówienie możemy wykonać praktyczną perforację oraz długotrwały nadruk cyfrowy, będący dobrym nośnikiem marki. Możemy także dowolnie barwić folię.

FOLIA PĘCHERZYKOWA



Przykładowe produkty



Rolka



Perforacja



Laminat



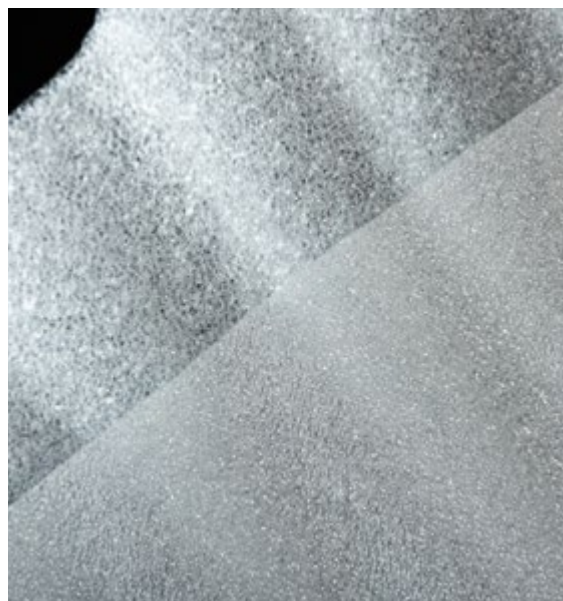
Worki



Rękaw i półrękaw



Arkusze



W Mac-Graf wytwarzamy pianki polietylenowe za pomocą innowacyjnej technologii, z najwyższej jakości granulatów. Produkty charakteryzują się wysokimi właściwościami mechanicznymi i fizykochemicznymi.

Zastosowanie:



branże: automotive, meblarska, tekstylna, galanteryjna, szklarska, przemysł nowych technologii



podkład pod panele, wylewki, laminaty



przewodzki



ochrona przedmiotów w handlu e-commerce (np. ceramika, sprzęt elektroniczny, książki)

Parametry:



Kolor: biały



Dostępność: rolki, arkusze lub worki



Szerokość: od 0,1 do 2,0 m



Grubość: od 0,8 do 15 mm

Zalety Naszej Pianki:

- jest lekka i elastyczna
- nie chłonie wilgoci
- jest odporna na ścieranie
- ma świetne właściwości izolacyjne

Przykładowe produkty



Laminat



Arkusze



Rolka



Perforacja



Pasy dylatacyjne



Atrakcyjne ceny, wysoka jakość

Gwarantujemy konkurencyjne ceny, przy zachowaniu najwyższej jakości produktów. Jesteśmy ekspertami na rynku materiałów opakowaniowych i dzięki temu osiągamy najlepszy stosunek ceny do jakości, precyzyjnie odpowiadając na potrzeby naszych Klientów.



Szybka dostawa

Gwarancja zadowolenia - Nasi fachowcy pomogą Ci znaleźć najlepsze rozwiązania dla Twojej firmy, a stosowane przez nas innowacyjne technologie pozwalają na szybką produkcję i dostawę produktów do naszych Klientów.



Recykling

Dbamy o środowisko naturalne - 100% naszych produktów nadaje się do recyklingu. Wszystkie produkty wytwarzamy z użyciem surowców wtórnych - w ubiegłym roku wykorzystaliśmy 400 ton regranulatu uzyskanego dzięki recyklingowi.

Folia stretch



Folia ochronna stretch jest powszechnie stosowana do owijania ładunków znajdujących się na paletach, będąc jednym z podstawowych narzędzi wykorzystywanych w sektorze transport-spedycja-logistyka.

Zalety produktu:

- niski koszt
- łatwość w aplikowaniu dzięki dyspenserom
- wszechstronne zastosowanie
- elastyczność i rozciągliwość – dopasowanie do nieregularnych kształtów
- kleistość – folia klei się do siebie, przez co tworzy spójną, stabilną całość
- przezroczystość ułatwia rozpoznanie zawartości ładunku
- odporność na przetarcia, uszkodzenia mechaniczne, wilgoć i niskie temperatury

Parametry:



Kolor: czarny, biały, niebieski, transparentny



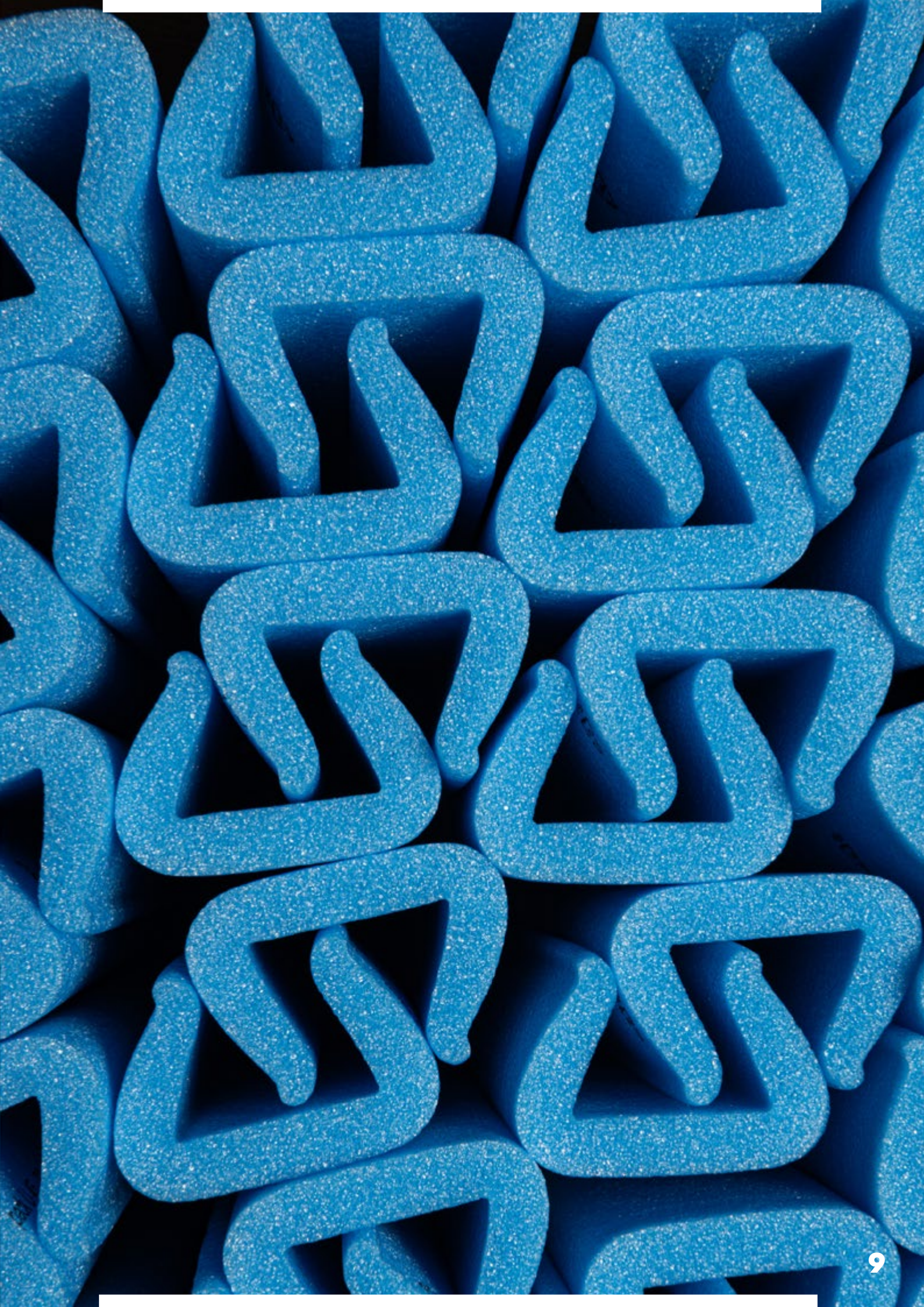
Rodzaj: ręczny, maszynowy



Szerokość: od 10 do 500 mm



Grubość: od 9 do 30 μ m



Profile i narożniki ochronne



W tej kategorii znajdują się produkty ułatwiające zabezpieczanie ładunku podczas przewozu i składowania w magazynie. Kątowniki z pianki polietylenowej skutecznie chronią krawędzie przed uszkodzeniami mechanicznymi i zarysowaniami. Pianka ma za zadanie amortyzować uderzenia i tłumić wstrząsy, a przy tym nie obciążać za bardzo ładunku.

Zalety produktu:

- doskonałe dopasowanie narożnika lub wypełniacza do specyficznych potrzeb Klienta
- skuteczna ochrona w każdych warunkach
- lekki materiał nie obciąża ładunku
- elastyczność i możliwość przycinania polietylenu
- odporność na wilgoć
- niska cena
- możliwość wielokrotnego zastosowania

Parametry:



Kolor: niebieski, szary



Kształt: m.in. U, U tulip, O, L, corner



Szerokość: od 2 do 30 mm



Rozwiązanie szeroko stosowane w branży TSL i w budownictwie. Arkusze kartonowe powstają w procesie prasowania kilkunastu warstw masy papierniczej. W efekcie otrzymujemy materiał bardziej wytrzymały i sztywniejszy niż zwykły papier, a z drugiej strony na tyle elastyczny, by móc go swobodnie dopasowywać do wybranego kształtu. Tektura falowana może składać się z dwóch, trzech lub pięciu poziomów papieru połączonych warstwą falowaną. Im więcej poziomów papieru, tym większy stopień sztywności i wytrzymałości.

Zalety produktu:

- świetne właściwości amortyzacyjne i ochronne
- niewielka waga i niska cena
- łatwość w odcinaniu poszczególnych elementów
- mało odpadów oraz duże możliwości recyklingowe
- różnorodność produktów przekłada się na różne właściwości poszczególnych typów tektury
- elastyczność – łatwość w dopasowywaniu do różnych kształtów

Parametry:



Format: rolka, arkusz



Kształt: 2 w (rolka), 3-5 w (arkusz)



Gramatura rolki: od 175 g do 190 g



Szerokość rolki: od 20 cm do 160 cm



Nawój rolki: od 10 cm do 150 cm

Taśmy samoprzylepne



Idealne rozwiązanie w ręcznych, a także automatycznych systemach opakowań. Występują w różnych podkładkach klejowych syntetycznych lub naturalnych.

W ofercie Mac-Graf znajdują się: taśmy samoprzylepne pakowe, z nadrukiem, maskujące, dwustronne, naprawcze, ostrzegawcze i papierowe.

Istnieje możliwość wykonania taśmy z nadrukiem pod Klienta.

Zalety produktu:

- łatwość w aplikacji – taśmy mogą być przyklejane ręcznie lub z użyciem dyspensera
- wszechstronne zastosowanie
- szczelne pakowanie paczki
- taśma może zabezpieczać fragmenty opakowania przed wilgocią i brudem
- łatwe odkleianie/przecinanie taśmy podczas rozładunku

Parametry:



Kolor: transparentny, szaro-brązowy



Rodzaj kleju: solvent, akryl, hotmelt



Szerokość: od 25 mm do 72 mm



Nawój: od 44 y do 990 y (40 - 905 mb)



Taśmy bandujące



Taśmy spinające są nieodłącznym elementem wyposażenia firm operujących w sektorze TSL. Taśmy spinające stabilizują ładunki przewożone na drogach, torach kolejowych, na wodzie i w powietrzu.

Taśma bandująca może być łączona za pomocą urządzeń ręcznych (zapinki druciane, blaszane lub polipropylenowe) oraz bardziej zaawansowanych urządzeń (ręczne zgrzewarki wibracyjne, a także automaty i półautomaty, stosowane głównie przy pakowaniu paczek lub ładunków jednostkowych).

Zalety produktu:

- wytrzymałość, elastyczność i sprężystość
- odporność na przetarcia, wilgoć i rdzewienie (taśma polipropylenowa i poliestrowa)
- niski koszt skutecznego zabezpieczania przedmiotów o różnych gabarytach
- łatwy sposób łączenia taśmy – manualnie lub maszynowo
- odporność na czynniki chemiczne

Parametry:



Kolor: biały, czarny, zielony, niebieski



Rodzaj: poliestrowa, polipropylenowa



Szerokość taśmy PP: od 5 mm do 19 mm



Szerokość taśmy PET: od 9 mm do 25 mm

Akcesoria i urządzenia



W ofercie posiadamy szeroką gamę urządzeń ręcznych i automatycznych umożliwiających łatwe i szybkie pakowanie, zdające egzamin w logistycznej praktyce.

O szczegóły oferty urządzeń i akcesoriów do pakowania oraz o ich funkcjonalności możesz zapytać naszych doradców.

Dostępne produkty:

- owijarki do folii
- dyspensery do taśmy klejącej
- napinacze do taśm bandujących
- paskowacze (paskownice) służące do spinania ładunków opaską z taśmy PP

Wybierz swojego Partnera do Biznesu



Siedziba główna

ul. Bydgoskich Przemysłowców 21
85-826 Bydgoszcz
Godziny pracy: 8:00 - 16:00



Kontakt

tel: +48 52 320 34 77
fax: +48 52 341 25 52
Sekretariat: 603 234 399
e-mail: macgraf@mac-graf.com.pl



Nasz oddział

Centrum Logistyczne HILLWOOD
ul. Baczyńskiego 2
241-203 Sosnowiec
Godziny pracy: 8:00 - 16:00



Kontakt

tel: +48 32 265 34 40
fax: +48 32 263 18 73
Gosia: 603 509 862
Rafał: 607 070 223
e-mail: biuro.sosnowiec@mac-graf.com.pl