

# PLASTICS® GROUP

## PŁYTY HPL

- na podłoża
- na zadaszenia
- na ścianki

## PLEXIGLAS®

- elementy do szklenia
- elementy zabudowy

## PŁYTY POLIETYLENOWE

- podłogi i ścianki na place zabaw
- szyldy informacyjne
- elementy wyposażenia placów zabaw

PLACE  
ZABAW



## SPIS TREŚCI

PŁYTY DO ZABUDOWY - POLIETYLEN .....	4
PŁYTY DO ZABUDOWY - HPL .....	5
PŁYTY ANTYPOŚLIZGOWE - POLIETYLEN .....	6
BLACHA RYFLOWANA .....	7
TWORZYWO DO ZABUDOWY- PLAXIGLAS .....	8
TKANINY SPORTOWE PCW .....	9
TKANINY NA ZADASZENIE .....	10

Fundermax

**krono**span

**PLATARP**

**PLEXIGLAS®**

**SATTLER**   
thinking highTEX

# PŁYTY POLIETYLENOWE

## OPIS

Płyty jedno i dwukolorowe z polietylenu PE 300 UV przeznaczone do stosowania jako materiał do produkcji urządzeń rekreacyjnych na place zabaw oraz tablic informacyjnych stanowią doskonałą alternatywę dla tradycyjnych materiałów, jak metal, drewno i płyty drewnopochodne.

Dzięki swoim niezaprzeczalnym zaletom znacząco podwyższają bezpieczeństwo w eksploatacji, atrakcyjność oraz trwałość produkowanych z nich urządzeń obniżając przy tym koszty ich konserwacji i naprawy.

Znajdujące się w ofercie płyty dwukolorowe stwarzają projektantom nowe możliwości designerskie podnosząc walory estetyczne finalnych produktów. Są to płyty o strukturze A-B-A, gdzie warstwy zewnętrzne (A) wykonane są w tym samym kolorze a warstwa środkowa (B) w dwóch wariantach: - w kolorze czarnym z surowca pochodzącego z recyklingu - w dowolnym innym kolorze z dostępnej standardowej palety barw, z surowca oryginalnego.

## Charakterystyka

- wyjątkowo szeroka gama kolorów
- pomijalna chłonność wody co zapobiega pęcznieniu, rozwijaniu się glonów i degradacji materiału.
- bardzo wysoką odpornością na działanie promieniowania UV oraz wpływ pozostałych czynników atmosferycznych
- brak łamliwości materiału co zapobiega powstawaniu niebezpiecznych dla użytkownika drzazg i ostrych krawędzi
- odporność na akty wandalizmu
- brak konieczności wykonywania konserwacji,
- możliwością recyklingu w 100%
- materia spełnia wymogi normy DIN EN 71 „Bezpieczeństwo zabawek”

## ZASTOSOWANIE

- place zabaw - zabudowa ścianek i zadaszeń
- wszelkiego rodzaju szyldy informacyjne (parkingi miejsca publiczne)
- grawerowania płyt dwukolorowych

## PŁYT DWUKOLOROWE



## PŁYT JEDNOKOLOROWE



# PŁYTY - HPL

## OPIS

HPL jest warstwowym tworzywem termoutwardzalnym, wyprodukowanym z kilku lub kilkunastu warstw papieru impregnowanego żywicą fenolową, sprasowanych w warunkach wysokiego ciśnienia (7 - 9 MPa) i temperatury (ok. 150°C) oraz papieru dekoracyjnego impregnowanego żywicą melaminową, z możliwością pokrycia warstwą chroniącą przed wpływem warunków atmosferycznych.

Produkt charakteryzuje:

- twardość powierzchni
- łatwość obróbki termicznej i mechanicznej
- wytrzymałość na zginanie i rozrywanie
- odporność na związki chemiczne i biologiczne
- odporność na uderzenia
- odporność na promieniowanie UV
- odporność na warunki atmosferyczne

# FUNDERMAX®

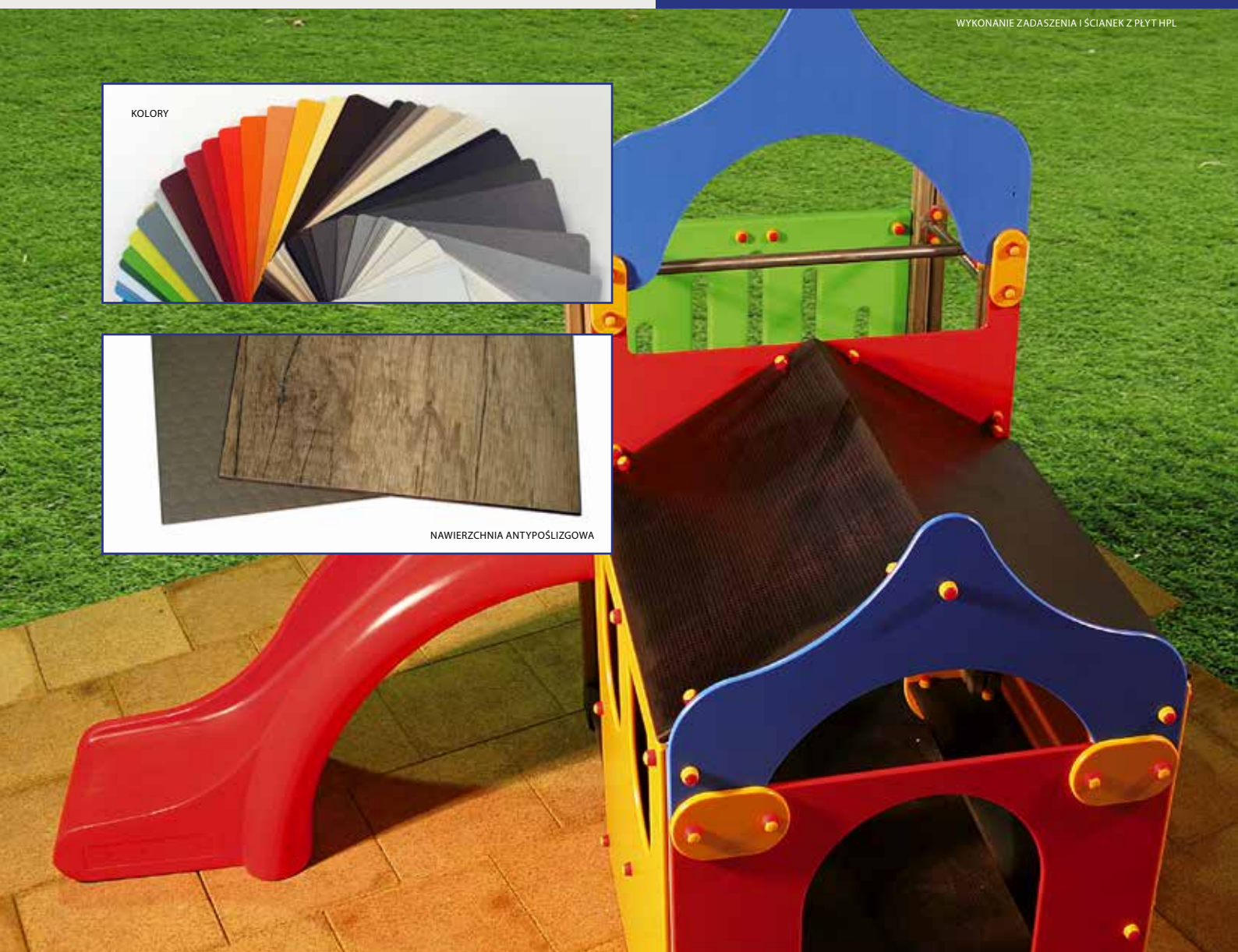
# KRONOSPAN®

## ZASTOSOWANIE

Płyty HPL znajdują zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz budynków:

- do zabudowy placów zabaw
- do zabudowy w bawilandiach
- do zabudowa w parkach rozrywki (trampoliny itp.)
- do zabudowy szatni w obiektach sportowych
- na podłogi (odmiana antypoślizgowa)

WYKONANIE ZADASZENIA I ŚCIANEK Z PŁYT HPL



# PŁYTY ANTYPOŚLIZGOWE

## JEDNOSTRONNY MOLET BUTTON

Płyty PE anti-skid UV o właściwościach antypoślizgowych produkowane są w dwóch technologiach bazujących na użyciu do produkcji płyty nośnej surowca pochodzącego z recydingu:

- Płyty ekstrudowane: gdzie płyta nośna wykonana jest w kolorze czarnym, koekstrudowana z 2 mm grubości elastomerem oferowanym przez producenta w kilku kolorach podstawowych, jak: szary, czerwony, żółty, niebieski, pomarańczowy oraz czarny. Powierzchnia płyt pokryta elastomerem posiada dodatkowo molety button oraz grain zwiększającymi skuteczność zamierzonego efektu.

## ZASTOSOWANIE

- podłogi w urządzeniach na place zabaw np. huśtawki, karuzele.
- podłogi pojazdów mechanicznych oraz pomieszczeń produkcyjnych

### Właściwości

- antypoślizgowe właściwości
- pomijalna nasiąkliwość wodą
- brak łamliwości materiału
- bardzo wysoką odpornością na działanie promieniowania UV
- odporność na akty wandalizmu



## GŁADKA POWIERZCHNIA

Innowacyjne płyty antypoślizgowe o budowie dwuwarstwowej: PE 500 regenerat konfetti (konfetti o losowej kompozycji kolorystycznej) trwale łączony z warstwą SBR (w kolorze czarnym) – surowcem pochodzącym z recydingu opon samochodowych,

charakteryzujące się

- odpornością na działanie czynników zewnętrznych, w tym promieniowania UV
- gładką, antypoślizgową powierzchnią
- lekko amortyzującymi właściwościami powierzchni użytkowej dzięki warstwie SBR o grubości 5 mm
- dużym formatem 2100x3100 mm

## ZASTOSOWANIE

- podłogi urządzeń na placach zabaw
- podłoża na siłowniach zewnętrznych
- podłoża w centrach rozrywki (bawilandie, trampoliny itp.)
- podłogi pojazdów mechanicznych oraz pomieszczeń produkcyjnych



# BLACHY RYFLOWANE

## OPIS

Blachy aluminiowe ryflowane to trwały materiał. Odporny na uderzenia i warunki atmosferyczne. Charakteryzują się bardzo dobrą odpornością korozyjną. Blachy można poddać stosunkowo łatwej obróbce.

## ZASTOSOWANIE

Ze względu na swoją ryflowaną powierzchnię blachę najczęściej stosuje się jako podłoga w instalacjach publicznych, takich jak:

- karuzele
- huśtawki
- schody



# PŁYTY AKRYLOWE

## OPIS

Tworzywo to charakteryzuje się dużą przezroczystością, odpornością na działanie promieniowania UV oraz właściwościami termoplastycznymi, które ułatwiają jego obróbkę.

Produkty Plexiglas® objęte są gwarancją 30 lat na promieniowanie UV i starzenie.

Dostępne:

- w wersji ekstrudowanej (wytłaczane) w zakresie grubości 1,5 - 20 mm.
- w wersji wylwanej w zakresie grubości 2 - 20 mm.

- doskonała przezroczystość
- bardzo dobra tolerancja grubości
- odporność na warunki atmosferyczne
- odporność na promieniowanie UV
- łatwość obróbki termicznej i mechanicznej
- idealna jakość powierzchni i sztywność
- atest dopuszczający kontakt z żywnością

WYKONANIE ILUMINATORA NA POTRZEBY PLACU ZABAW

# PLEXIGLAS®

# PLACRYL®

## ZASTOSOWANIE

Płyty Plaxieglass® i Placryl® znajdują zastosowanie na placach zabaw i w ośrodkach sportowych jako:

Płyty:

- elementy do szklenia
- elementy zabudowy
- elementy ozdobne

Bloki, rury i pręty:

- elementy wykończenia
- elementy ozdobne





# TKANINY SPORTOWE PCW

## OPIS

Tkaniny poliestrowe powlekane PCW jednostronnie - matowe lub z fakturą w kostkę.

Tkaniny występują w trzech kolorach niebieski matowy, niebieski z fakturą oraz szary z fakturą.

Tkaniny ze względu na swoje właściwości stosuje się do obszycia różnego rodzaju powierzchni i materacy sportowych.

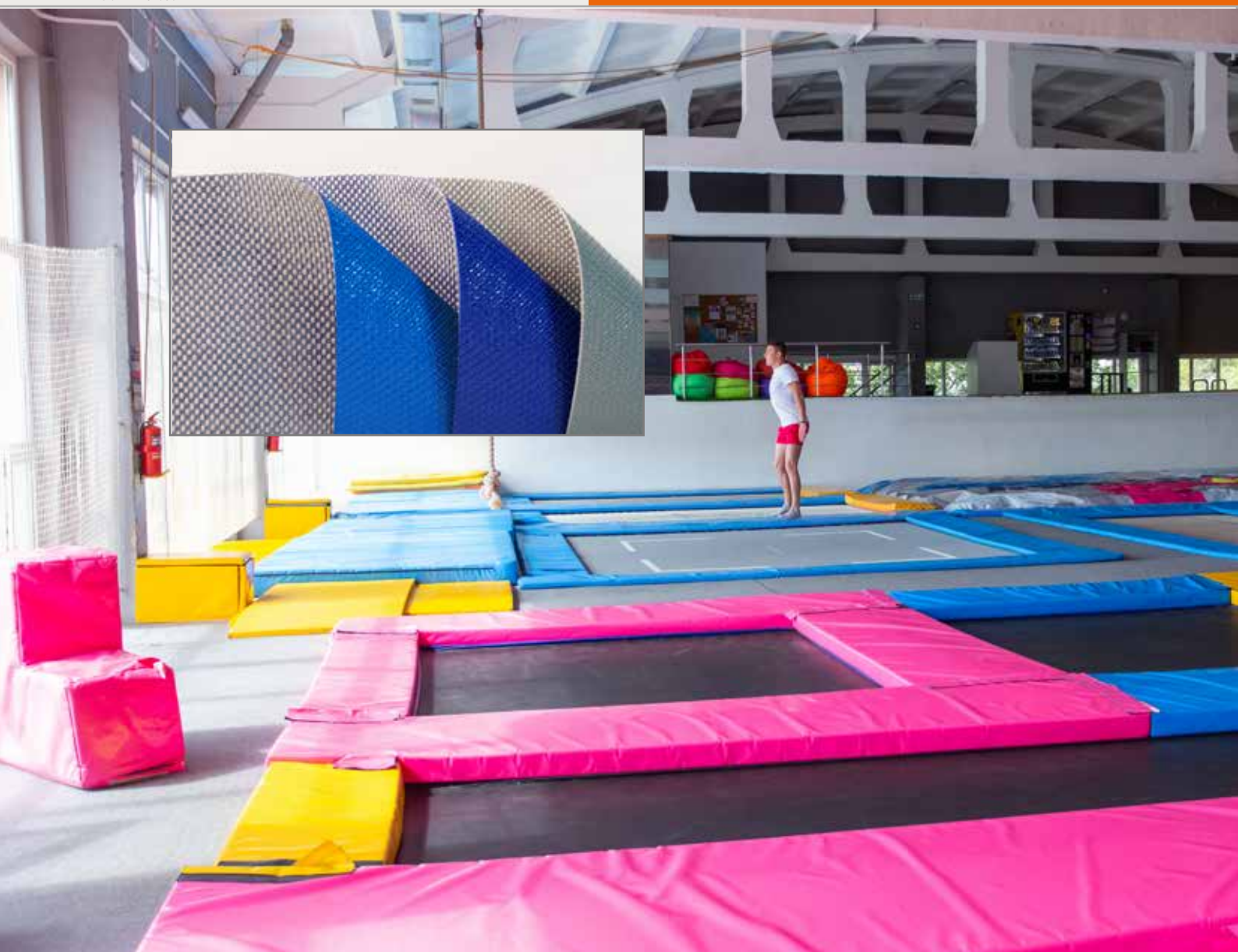
W ofercie również szeroka gama plandek PCW Platarp: samochodowych, architektonicznych, okryciowych.

**PLATARP®**  
SPORT

## ZASTOSOWANIE

- Tkanina poliestrowa powlekana PCW jednostronnie, matowa, powierzchnia antypoślizgowa, bez ftalanów, przeznaczona do obszycia materaców, mat sportowych
- Tkanina poliestrowa powlekana PCW jednostronnie, antypoślizgowa faktura kostki (diament), bez ftalanów, przeznaczona do obszycia materaców, mat sportowych

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE



# TKANINY NA ZADASZENIE

## OPIS

Tkaniny poliestrowe powlekane PCW są stosowane na placach zabaw jako elementy ozdobne i okryciowe. Są elementem uzupełniającym całość instalacji.

- tkaniny odporne na UV, dostępne w różnych kolorach.
- posiadają atesty na trudnopalność.
- dostępne w gramaturach od 300g/m<sup>2</sup> do 900 gr/m<sup>2</sup>

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE - TKANINA CIENIUJĄCA

# PLATARP® SATTLER®

## ZASTOSOWANIE

Jaki element cieniujący i/lub ozdobny w:

- placach zabaw
- obiektach sportowych





# PLASTICS®

## G R O U P



### **Warszawa - Centrala**

02-288 Warszawa, ul. Kolumba 40  
e-mail: centrala@plastics.pl • tel. (22) 575 08 00

### **Białystok**

15-182 Białystok, ul. Sosabowskiego 28  
e-mail: bialystok@plastics.pl • tel. (85) 874 94 92

### **Bydgoszcz**

e-mail: bydgoszcz@plastics.pl • tel. (63) 246 48 06

### **Elbląg**

82-300 Elbląg, ul. Warszawska 54a  
e-mail: elblag@plastics.pl • tel. (55) 235 02 20

### **Gdańsk**

80-298 Gdańsk, ul. Budowlanych 27  
e-mail: gdansk@plastics.pl • tel. (58) 663 15 45, (58) 553 89 89

### **Koszalin**

75-135 Koszalin, ul. Szczecińska 14-16  
e-mail: koszalin@plastics.pl • tel. (94) 347 15 38

### **Kraków**

32-086 Węgrzce, ul. Warszawska 9  
e-mail: krakow@plastics.pl • tel. (12) 651 35 90

### **Lublin**

20-315 Lublin, Al. Witosa 18 A  
e-mail: lublin@plastics.pl • tel. (81) 441 01 21

### **Łódź**

e-mail: lodz@plastics.pl • tel. (63) 246 48 05

### **Olsztyn**

10-409 Olsztyn, ul. Lubelska 44 C  
e-mail: olsztyn@plastics.pl • tel.(89) 533 51 35

### **Opole**

45-315 Opole, ul. Głogowska 39  
e-mail: opole@plastics.pl • tel.(77) 454 24 21

### **Poznań**

e-mail: poznan@plastics.pl • tel. (63) 246 48 04

### **Radom / Kielce**

26-600 Radom, ul. Marywilska 4C  
e-mail: radom@plastics.pl • tel. (48) 365 18 18

### **Rychwał / k. Konina**

62-570 Rychwał, Dąbroszyn 73 B  
e-mail: rychwal@plastics.pl • tel. (63) 246 48 00

### **Rzeszów**

35-234 Rzeszów, ul. Lucjana Siemieńskiego 14  
e-mail: rzeszow@plastics.pl • tel. (17) 857 75 55

### **Sosnowiec**

41-219 Sosnowiec, ul. Komuny Paryskiej 1L  
e-mail: sosnowiec@plastics.pl • tel. (32) 603 69 50

### **Szczecin**

70-809 Szczecin, ul. Piskorskiego 21  
e-mail: szczecin@plastics.pl • tel. (91) 432 08 17

### **Toruń**

e-mail: torun@plastics.pl • tel. (63) 246 48 06

### **Warszawa**

02-288 Warszawa, ul. Kolumba 40  
e-mail: warszawa@plastics.pl • tel. (22) 575 08 00

### **Wrocław**

55-040 Kobierzyce, ul. Brzozowa 3  
e-mail: wroclaw@plastics.pl • tel. (71) 797 77 80

### **Zamość**

22-400 Zamość, ul. Kilińskiego 70  
e-mail: zamosc@plastics.pl • tel. (84) 639 29 53

### **Zielona Góra**

65-735 Zielona Góra, ul. Batorego 126 B  
e-mail: zielonagora@plastics.pl • tel. (68) 326 58 36