

Link do produktu: <https://systemycaraudio.pl/maty-butylowe-z-granulkami-stp-aerocell-5032cm-4mm-6mm-p-669.html>



## Maty butylowe z granulkami StP Aerocell 50×32cm 4mm, 6mm

Cena	<b>63,69 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>

### Opis produktu

#### Maty butylowe z granulkami StP Aerocell - 50×32 cm, 4 mm i 6 mm

**StP Aerocell** to innowacyjne, opatentowane maty butylowe, które łączą warstwę masy butylowej z unikalnymi granulkami Aerocell. Dzięki zastosowaniu nowoczesnej technologii, Aerocell pozwala na skuteczne wygłuszenie samochodów, eliminując konieczność stosowania kilku oddzielnych warstw izolacyjnych.

#### Kluczowe cechy mat StP Aerocell:

- **Zwiększona sztywność metalu:** Maty potrafią zwiększyć twardość metalu nawet 7-krotnie.
- **Ochrona przed wibracjami:** Skutecznie redukują szkodliwe wibracje o wysokiej energii.
- **Lekkość:** Są nawet 1,5 razy lżejsze od standardowych mat butylowych o tej samej grubości.
- **Efektywność:** Trzy funkcje w jednym materiale, co upraszcza proces wyciszania pojazdu.

#### Dostępne warianty:

##### 1. StP Aerocell Genio

- **Rozmiar:** 50×32 cm
- **Grubość:** 4 mm
- **Waga arkusza:** 0,67 kg
- **Waga 1 m<sup>2</sup>:** 4,18 kg
- **Zastosowanie:** Maska, pokrywa bagażnika, dach, drzwi (panel wewnętrzny), tylne błotniki.

##### 2. StP Aerocell Intrigo

- **Rozmiar:** 50×32 cm
- **Grubość:** 6 mm
- **Waga arkusza:** 1 kg
- **Waga 1 m<sup>2</sup>:** 6,25 kg
- **Zastosowanie:** Podłoga, drzwi (panel zewnętrzny), podłoga bagażnika, nadkola.

#### Techniczne parametry:

- **Izolacja akustyczna:** Redukcja hałasu powietrznego o 30 dB.
- **Folia aluminiowa:** Grubość 100 mikronów.

- 
- **Zakres temperatur użytkowych:** Od -50°C do +60°C.
  - **Wydajność materiałowa:** Współczynnik efektywności wynosi 37,2%.

#### **Zalety technologii StP Aerocell:**

- **Kompleksowa struktura:** Łączy granulaty polimerowy i EPP w jednej warstwie, eliminując potrzebę stosowania kilku materiałów.
- **Łatwość montażu:** Jeden arkusz zastępuje trzy tradycyjne warstwy.
- **Uniwersalność:** Dopasowana do różnych obszarów pojazdu, od maski po podłogę.

#### **Najczęściej zadawane pytania:**

- **Czym różni się Genio i Intrigo?**  
Genio (4 mm) jest przeznaczony do lżejszych zastosowań, takich jak maska, dach i pokrywa bagażnika, podczas gdy Intrigo (6 mm) nadaje się do bardziej wymagających obszarów, takich jak podłoga i podłoga bagażnika.
- **Dlaczego StP Aerocell różni się od standardowych mat butylowych?**  
Dzięki specjalnym granulakowym wypełniaczom, Aerocell jest lżejszy i bardziej efektywny niż tradycyjne maty o podobnej grubości.

Maty StP Aerocell to idealne rozwiązanie dla wymagających użytkowników, którzy szukają lekkiej, skutecznej i łatwej w montażu izolacji akustycznej do pojazdów. Wybierz odpowiednią grubość i ciesz się ciszą oraz komfortem podczas jazdy!

Kolory mat: Genio, Intrigo

Chcesz profesjonalnie wyciszyć swój samochód zobacz nasze realizacje <https://soundaudiosystem.pl/category/wytlumienie/>