Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 02:07

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	**63,69 zł**
Dostępność	**Niedostępny**

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 wygłuszanie 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 m²**: 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 m²**: 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 granulat 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 różnią 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 granulkowym 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/