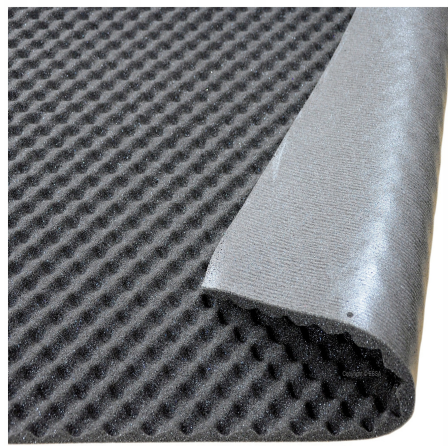


Mata Wygłuszająca Do Samochodu Pianka 50x40cm Piramidka Samoprzylepna CTK

Galeria Produktu



Opis Produktu

Mata Wygłuszająca Do Samochodu Pianka 50x40cm Piramidka Samoprzylepna CTK
CTK WAVEFIX 15 - PROFESJONALNA PIANKA DŹWIĘKOCHŁONNA

Najwyższej klasy mata wygłuszająca do samochodu wykonana z miękkiej pianki poliuretanowej z pamięcią kształtu. Produkt o grubości 7/15mm w kształcie fali zapewnia wyjątkową skuteczność w pochłanianiu hałasu drogowego. Samoprzylepna struktura ułatwia montaż na płaskich i nieregularnych powierzchniach wewnątrz kabiny pojazdu.

Materiał charakteryzuje się porowatą strukturą z kombinacją półotwartych i częściowo zamkniętych komórek o dużej gęstości. Dzięki temu mata działa równocześnie jako izolator i absorber dźwięku, redukując hałas w szerokim zakresie częstotliwości od 100 Hz wzwyż.

KLUCZOWE ZALETY PRODUKTU

Pianka dźwiękochłonna CTK WaveFix 15 to jeden z najbardziej efektywnych materiałów klasy Premium dostępnych na rynku. Zaimpregnowana specjalnym preparatem dźwiękochłonnym zapewnia ochronę przed wilgocią, pleśnią i bakteriami.

ProSpectrumCar

Absorpcja dźwięku do 85% w paśmie średnich i wysokich częstotliwości
Efekt pamięci kształtu - powolny powrót do pierwotnej postaci po ściśnięciu
Profilowanie typu fala zwiększa aktywną powierzchnię dźwiękochłonną
Bardzo miękka i elastyczna struktura ułatwiająca montaż
Właściwości termo-izolacyjne chroniące przed nagrzewaniem i wychładzaniem
Redukcja trzasków i skrzypień plastikowych paneli tapicerki
Odporność na warunki atmosferyczne przez kilkanaście lat eksploatacji

⚙️ PARAMETRY TECHNICZNE

Marka: CTK Model: WaveFix 15 Grubość: fala 7/15 mm (najniższy/najwyższy punkt +/- 10%) Wymiary arkusza: 500 x 400 mm Powierzchnia arkusza: 0,20 m² Waga arkusza: 0,15 kg (0,75 kg/m²) Materiał: poliuretan z pamięcią kształtu zaimpregnowany preparatem dźwiękochłonnym Struktura: porowata z kombinacją półotwartych i częściowo zamkniętych komórek o dużej gęstości Poziom absorpcji dźwięku: do 85% Najbardziej efektywna redukcja hałasu: powyżej 700 Hz Zakres redukcji: od ok. 100 Hz Zalecana temperatura montażu: +10°C do +30°C Zakres temperatury eksploatacji: -40°C do +100°C Ilość arkuszy w opakowaniu zbiorczym: 10 szt. / 2,0 m² Właściwości: nietoksyczny, bezwonny, odporny na wilgoć z powietrza i promieniowanie UV Produkcja: Ukraina, CTK Ltd. zgodnie ze standardami ISO 9001:2008, SIC.02.040.1344

ZASTOSOWANIE W SAMOCHODZIE

Mata piankowa CTK WaveFix 15 przeznaczona jest do montażu w suchych miejscach wewnątrz kabiny pojazdu, za lub pomiędzy panelami i elementami tapicerki. Doskonale sprawdza się jako ostatnia warstwa akustyczna w kompleksowym systemie wyciszania.

- ▶ Tył boczaków drzwiowych - skuteczna redukcja hałasu drogowego przedostającego się przez drzwi
- ▶ Osłony słupków A/B/C - eliminacja trzasków i rezonansów plastikowych elementów
- ▶ Dach za podsufitką - pochłanianie hałasu i dodatkowa izolacja termiczna
- ▶ Deska rozdzielcza i konsola tunelu środkowego - redukcja skrzypień i wibracji
- ▶ Ściana grodziowa silnika od strony kabiny - dodatkowa bariera dźwiękowa
- ▶ Tylne wewnętrzne nadkola i boczki bagażnika - wyciszenie hałasu od kół i błotników
- ▶ Obszar tylnych błotników - redukcja szumu drogowego

UWAGA: W przypadku wyciszania metalowych elementów nadwozia, matę należy montować jako ostatnią warstwę akustyczną (drugą lub trzecią) na podłożu wcześniej wytłumionym matą alu-butyłową i odizolowanym pianką termo-akustyczną.

Materiał może być również stosowany do wyciszania kolumn głośnikowych, obudów subwooferów, urządzeń przemysłowych oraz pomieszczeń. Sprawdza się także jako przekładka amortyzująca redukująca grzechotanie wiązek i złącz elektrycznych.

NAJCZĘŚCIEJ ZADAWANE PYTANIA

Czy mata nadaje się do montażu na dachu samochodu?

✓ Tak, mata CTK WaveFix 15 doskonale sprawdza się na dachu za podsufitką, zapewniając skuteczną absorpcję dźwięku i dodatkową izolację termiczną w suchych miejscach kabiny.

Jak montować matę na metalowych elementach nadwozia?

✓ Na metalowych elementach matę należy montować jako ostatnią warstwę akustyczną, po wcześniejszym wytłumieniu powierzchni matą alu-butyłową i odizolowaniu pianką termo-akustyczną dla najlepszego efektu.

Czy pianka wymaga specjalnych warunków montażu?

✓ Zalecana temperatura montażu to +10°C do +30°C. Dzięki samoprzylepnej warstwie montaż jest prosty i nie wymaga dodatkowych narzędzi ani klejów.

W jakim zakresie częstotliwości mata jest najbardziej skuteczna?

✓ Najbardziej efektywna redukcja hałasu występuje w paśmie częstotliwości powyżej 700 Hz, jednak mata zaczyna działać już od około 100 Hz, zapewniając absorpcję dźwięku do 85%.

Czy materiał jest odporny na wilgoć?

✓ Mata jest zaimpregnowana preparatem chroniącym przed wchłanianiem wilgoci z powietrza, jednak przeznaczona jest do montażu w suchych miejscach nie narażonych na bezpośrednie działanie wody.

Jaka jest różnica między tą pianką a standardową gąbką akustyczną?

✓ CTK WaveFix 15 to specjalistyczny poliuretan z pamięcią kształtu o dużej gęstości i strukturze półotwartych komórek, zapewniający kilka razy wyższą absorpcję dźwięku niż standardowe gąbki techniczne o podobnej grubości.

Parametry Techniczne

Parametr	Wartość
Marka	CTK
Kod producenta	CT-WF15s
Model	WaveFix 15
Waga produktu z opakowan	0.16
Grubość	15
Długość	50
Szerokość produktu	40
Materiał	poliuretan
Stan	Nowy