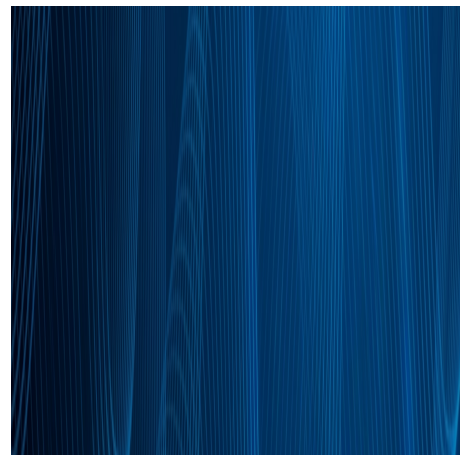
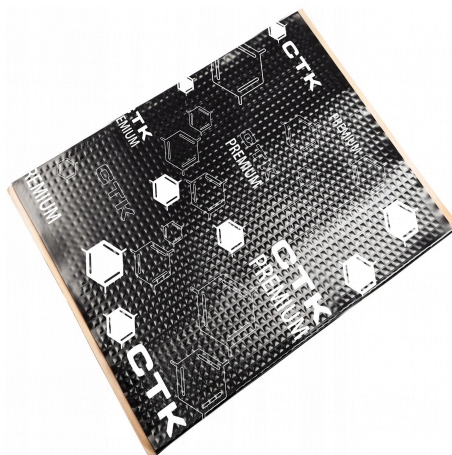
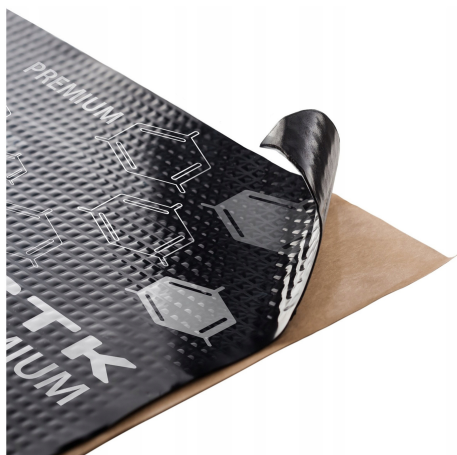


Mata Wygłuszająca do Samochodu 37x50cm Alubutyl Tłumiąca CTK Premium 2.2

Galeria Produktu



Opis Produktu

Mata Wygłuszająca do Samochodu 37x50cm Alubutyl Tłumiąca CTK Premium 2.2

CTK PREMIUM 2.2 - NAJWYŻSZA KLASA WYGŁUSZENIA

Profesjonalna mata antywibracyjna CTK Premium 2.2mm to jeden z najbardziej zaawansowanych materiałów do wyciszania pojazdów dostępnych na rynku europejskim. Produkt łączy w sobie najwyższą skuteczność tłumienia z wyjątkowo niską wagą 3,07 kg/m², co czyni go idealnym rozwiązaniem dla wymagających instalatorów car audio oraz profesjonalnych firm zajmujących się kompleksowym wygłuszaniem samochodów.

Mata wykonana z wysokogatunkowej gumy butylowej wzmocnionej aluminiową folią 100µm charakteryzuje się współczynnikiem stratności mechanicznej $MLF=0,36$, co gwarantuje doskonałe pochłanianie drgań i eliminację rezonansów akustycznych w szerokim zakresie temperatur od -60°C do +150°C.

KLUCZOWE ZALETY PRODUKTU

Mata tłumiąca CTK Premium 2.2 wyróżnia się wyjątkowymi parametrami technicznymi oraz właściwościami użytkowymi, które sprawiają, że jest to produkt bezkompromisowy

ProSpectrumCar

dla najbardziej wymagających zastosowań.

Najwyższa skuteczność tłumienia - współczynnik MLF 0,36 zapewnia doskonałą redukcję wibracji i hałasu

Wyjątkowo niska waga - tylko 3,07 kg/m² przy grubości 2,2mm, jeden z najlżejszych materiałów w Europie

Wzmocniona folia aluminiowa 100µm - czernione aluminium zapewnia dodatkową sztywność i właściwości akustyczne

Szeroki zakres temperatur - efektywne działanie od -60°C do +150°C

Samowulkanizacja - bardzo wysoka lepkość i przyczepność do podłoża, trwałe połączenie

Duża elastyczność montażowa - łatwa aplikacja na powierzchniach płaskich i skomplikowanych kształtach

Właściwości antykorozyjne - wodoodporny materiał chroniący karoserię

Nietoksyczny i bezpieczny - zgodny z normami REACH, bez bitumu, asfaltu i smoły

⚙️ PARAMETRY TECHNICZNE

Grubość całkowita: 2,2 mm +/- 0,2 mm Grubość folii aluminiowej: 0,1 mm (100 µm)

Materiał: butyl Współczynnik MLF: 0,36 Wymiary arkusza: 370 x 500 mm Powierzchnia

arkusza: 0,185 m² Waga arkusza: 0,57 kg (3,07 kg/m²) Temperatura montażu: +10°C

do +30°C Zakres temperatury eksploatacji: -60°C do +150°C Kolor folii: czarny z

prostokątnymi przetłoczeniami Właściwości: samoklejąca, samowulkanizująca,

wodoodporna Certyfikaty: CE, ISO 9001:2008, zgodność z REACH Kraj produkcji:

Ukraina (CTK Ltd.) Ilość w opakowaniu zbiorczym: 15 arkuszy / 2,78 m²

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Mata CTK Premium 2.2 przeznaczona jest do profesjonalnego wygłuszania wszystkich elementów nadwozia oraz poprawy akustyki kabiny w przypadku montażu wysokiej klasy systemów car audio.

► Drzwi samochodowe - idealne do tworzenia uszczelnionych komór głośnikowych, zaklejania otworów technologicznych

► Podłoga i tunel środkowy - skuteczna redukcja hałasu drogowego i wibracji

► Dach - eliminacja rezonansów i poprawienie komfortu akustycznego

- ▶ Bagażnik i klapa - wytlumienie drgań i trzasków
- ▶ Nadkola i błotniki - redukcja hałasu od kół i kamieni
- ▶ Maski silnika - izolacja akustyczna komory silnika
- ▶ Elementy plastikowe i tapicerka - eliminacja skrzypień i trzeszczeń

Instrukcja montażu: Powierzchnię należy dokładnie oczyścić i odtłuścić. Matę naklejać w temperaturze +10°C do +30°C bez konieczności podgrzewania. Po aplikacji solidnie docisnąć wałkiem, eliminując pęcherze powietrza. Warstwa butylowa samowulkanizuje się, zwiększając przyczepność w czasie.

NAJCZĘŚCIEJ ZADAWANE PYTANIA

Czy mata CTK Premium 2.2 jest bezpieczna dla zdrowia?

✓ Tak, produkt jest całkowicie nietoksyczny i bezpieczny w użytkowaniu. Posiada pozytywny wynik badań laboratoryjnych potwierdzający zgodność z wymaganiami rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006. Nie zawiera bitumu, asfaltu ani smoły, nie wydziela przykrych zapachów i może być stosowany w pomieszczeniach zamkniętych.

Jaka jest różnica między CTK Premium a tańszymi matami?

✓ CTK Premium charakteryzuje się najwyższym współczynnikiem stratności mechanicznej $MLF=0,36$ przy jednocześnie bardzo niskiej wadze $3,07 \text{ kg/m}^2$. Grubsza folia aluminiowa $100\mu\text{m}$ zapewnia lepszą sztywność i właściwości akustyczne. To jeden z najlżejszych i najskuteczniejszych materiałów w Europie.

Czy mogę montować matę samodzielnie?

✓ Tak, mata jest samoklejąca i elastyczna, co ułatwia montaż. Najlepsze rezultaty uzyskuje się w temperaturze +10°C do +30°C. Wystarczy oczyścić i odtłuścić powierzchnię, nakleić matę i solidnie docisnąć wałkiem. Nie wymaga podgrzewania.

Ile arkuszy potrzebuję do wyciszenia całego samochodu?

✓ Zależy to od wielkości pojazdu i zakresu prac. Dla kompletnego wyciszenia średniego samochodu osobowego potrzeba zazwyczaj 10-20 m² materiału. Jeden arkusz to 0,185 m². Zaleca się pokrycie minimum 50-70% powierzchni kluczowych elementów nadwozia.

Czy mata nadaje się do zaklejania otworów technologicznych w drzwiach?

✓ Tak, dzięki grubej folii aluminiowej $100\mu\text{m}$ mata CTK Premium 2.2 zapewnia

odpowiednią sztywność i stabilność powierzchni nad zaklejonymi otworami, co jest szczególnie ważne przy tworzeniu komór głośnikowych w instalacjach car audio.

Parametry Techniczne

Parametr	Wartość
Kod producenta	CT-PRE22A
Marka	CTK
Model	Premium 2.2
Waga produktu z opakowan 0.67	
Grubość	2.2
Długość	50
Szerokość produktu	37
Materiał	butyl
Certyfikaty zgodności	CE
Stan	Nowy