

Link do produktu: <https://www.poweraudio.pl/ctk-caimat-8-mata-wyciszajaca-filc-akustyczny-samoprzylepny-50x40-p-6598.html>



CTK CaiMat 8 - mata wyciszająca, filc akustyczny samoprzylepny 50x40

Cena	12,80 zł
Czas wysyłki	Do 24 godziny
Numer katalogowy	CT-CM08s
Producent	CTK

Opis produktu

Mata filcowa idealna do wytlumienia **OBUDÓW KOLUMNOWYCH**. Samoprzylepna więc nie ma potrzeby kombinacji z dodatkowym klejem. Sprawdza się dobrze również w wytlumieniu pojazdów i obudów komputerowych.

CTK CaiMat 8

Samoprzylepny bardzo lekki i elastyczny materiał wyciszający (filc akustyczny) na bazie prasowanej naturalnej włókny o podwyższonej gęstości (650 g/m²). Posiada wysoką zdolność pochłaniania dźwięku oraz dobre właściwości izolacji termicznej. Maty wyciszające CTK CaiMat, dzięki dużej elastyczności oraz jednostronnej warstwie kleju, są bardzo wygodne w montażu na powierzchniach o płaskim lub skomplikowanym kształcie. Przeznaczone są do stosowania w suchych miejscach wewnątrz kabiny pojazdów, np. za wykładzinami oraz elementami tapicerki i podsufitki, jako bardzo efektywny materiał pochłaniający hałas w szerokim zakresie częstotliwości (podłoga, przegroda komory silnika, deska rozdzielcza, bagażnik, nadkola wewnętrzne, dach, boczki drzwiowe, itp.). Materiał posiada dobrą przepuszczalność powietrza oraz podwyższoną odporność na ścieranie. Jest nietoksyczny, bezwonny, przyjazny dla środowiska i nie powoduje reakcji alergicznych.

PODSTAWOWE PARAMETRY:

- samoprzylepna, bardzo elastyczna i miękka mata wyciszająca (filc akustyczny) o dużej zdolności pochłaniania hałasu w szerokim zakresie częstotliwości oraz o dobrych właściwościach izolujących temperaturę
- grubość: 8,0 mm
- materiał bazowy: prasowana naturalna włókna
- gęstość: 650 g/m²
- wymiary arkusza: 500x400 mm
- powierzchnia arkusza: 0,20 m²
- waga arkusza: 0,16 kg (0,80 kg/m²)
- ilość arkuszy w opakowaniu zbiorczym: 20 szt. / 4,00 m²
- zalecana temperatura montażu: +10°C do +30°C
- zakres temperatury stosowania i eksploatacji: -40°C do +90°C
- produkt nietoksyczny, bezwonny, nie powoduje reakcji alergicznych, może być stosowany w motoryzacji i w pomieszczeniach zamkniętych
- wyprodukowano przez CTK Ltd. zgodnie ze standardami zarządzania jakością ISO 9001:2008, SIC.02.040.1344
- **zastosowanie w samochodzie:** w suchych miejscach wewnątrz kabiny za wykładzinami i elementy tapicerki - np. podłoga, tunel środkowy, ściana grodziowa komory silnika, deska rozdzielcza, dach, boczki drzwiowe, nadkola wewnętrzne oraz boki i kłapa bagażnika - jako druga lub trzecia warstwa na elementach nadwozia i tapicerki
- cena za 1 arkusz o wymiarach 50x40cm (0,20 m²)

JAK SKUTECZNIE WYCISZYĆ SAMOCHÓD ?

Najwyższy poziom wyciszenia wnętrza kabiny pojazdu można osiągnąć jedynie poprzez kompleksowe wygłuszenie (wytlumienie oraz akustyczne odizolowanie i wyciszenie) wszystkich kluczowych elementów nadwozia i wnętrza, montując na

te elementy warstwowo (w miarę możliwości i dostępnego miejsca) trzy różne rodzaje najbardziej skutecznych materiałów najwyższej klasy, gdzie każdy z nich posiada inne właściwości akustyczne, działa w innym zakresie częstotliwości i spełnia inną rolę. Są nimi:

- wysoko efektywne materiały antywibracyjne tłumiące drgania i rezonanse elementów nadwozia oraz dodatkowo izolujące wnętrze od zewnętrznego hałasu - wysokiej jakości maty na bazie butylu, aluminium i polimerów o możliwie najwyższej wartości współczynnika MLF (np. maty tłumiące CTK Dominator, CTK Premium, CTK Standard),
- piankowe izolacje-bariery dźwiękowe o strukturze zamkniętych komórek, blokujące przedostawanie się hałasu drogowego do wnętrza kabiny oraz dodatkowo termicznie izolujące wnętrze przed nadmiernym nagrzewaniem i szybkim wychładzaniem (np. pianki kauczukowe CTK Elastic, pianki polietylenowe CTK TempoFix),
- miękkie, porowate materiały pochłaniające dźwięk o strukturze otwartych i częściowo zamkniętych komórek, które oprócz właściwości dźwiękochłonnych, jednocześnie pełnią też rolę przekładek amortyzujących i tłumiących rezonanse plastikowych elementów tapicerki oraz redukują trzeszczenie i skrzypienie tych elementów (np. poliuretanowe pianki dźwiękochłonne CTK SilenceFix, CTK WaveFix, maty wyciszające na bazie włókny CTK CaiMat, efektywne pianki o podwyższonej gęstości CTK SilenceMat).