

Link do produktu: <https://www.comfortmat.pl/lock-4-grubosc-40mm-efektywny-material-pochlaniajacy-halas-p-22.html>



## LOCK 4 / grubość 4.0mm – efektywny materiał pochłaniający hałas

Cena	<b>60,48 zł</b>
Numer katalogowy	<b>53</b>
Grubość	<b>4,0 mm</b>

### Opis produktu

Izolacja akustyczna Comfort Mat Lock 4 to wysoce efektywny materiał pochłaniający hałas, wykonany ze spienionej elastycznej pianki poliuretanowej ze zmodyfikowaną impregnacją polimerową w celu poprawy właściwości akustycznych i hydrofobowych. W zależności od surowca może być jasnoszary lub ciemnoszary.

Grubość, mm - 4  
Rozmiar arkusza, mm - 750 x 1000  
Wodoodporny klej  
Masa arkusza, kg - 0,225  
Ciężar właściwy, kg / m<sup>2</sup> - 0,3

#### Pełny opis

Zaprojektowany, aby pochłaniać hałas wewnątrz samochodu. Materiał jest elastyczny, odporny na zmiany wilgotności i temperatury.

Jest szeroko stosowany w przemyśle motoryzacyjnym jako materiał konstrukcyjny i amortyzujący.

Ma wysoki stopień pochłaniania dźwięku w szerokim zakresie częstotliwości do 40%.

W zależności od surowca może być jasnoszary lub ciemnoszary.

Struktura wtórnie pieniającej się pianki PU charakteryzuje się obecnością otwartych porów i stosunkowo dużych wnęk między płatkami, a zatem prawie nie występuje odbicie dźwięku. Fale dźwiękowe są pochłaniane przez strukturę komórkową materiału.

Specjalnie wyselekcjonowane komponenty oraz impregnacja polimerowa materiału jest wyjątkowym osiągnięciem firmy COMFORT GROUP i zapewnia maksymalne możliwe pochłanianie dźwięku.

Wszystkie zastosowane w Comfort Mat kleje, są specjalnie produkowane dla nas przez wiodących światowych producentów przy użyciu unikalnych technologii. Są przystosowane do pracy w trudnych warunkach eksploatacji pojazdu i są w stanie wytrzymać nagłe zmiany temperatury i wysoki poziom wilgotności.

#### Możliwość zastosowania materiału:

Zewnętrzna metalowa część drzwi

Dach nadkola

Wewnętrzna podłoga i bagażnik.

Pokrywa bagażnika

#### Zalety materiałów Comfort Mat:

Poziom hałas jest zredukowany

Wygodny do montażu zarówno na prostych, jak i złożonych powierzchniach

Zwiększona przyczepność materiału

Wydajność robocza utrzymuje się zimą i latem

#### Montaż:

Materiał nakłada się jako drugą warstwę na materiał pochłaniający drgania. Wybierz rozmiar i konfigurację elementu, który chcesz przykleić, wytnij. Delikatnie oderwij papier zabezpieczający. Przymocuj materiał do powierzchni. Ważne jest, aby pomiędzy powierzchnią a materiałem nie było pęcherzyków powietrza. Aby uzyskać lepszą wydajność, materiały tłumiące hałas należy przykleić na zakładkę.

---

O izolacji akustycznej Comfort mat:

Nasze materiały są tworzone zgodnie z zasadą: pracuj wygodnie zawsze i szybko! Dlatego skutecznie działają, tworząc komfortową atmosferę, znacznie redukując lub całkowicie blokując hałas w tle, utrzymując chłód latem i ciepło w zimie. Materiały spełniają wszystkie standardowe wymagania i specyfikacje.