

Pianka poliuretanowa impregnowana samoprzylepna

Produkty

KO 10 S KO 15 S KO 20 S



W skrócie

Bitmat KO to innowacyjny produkt, który składa się z poliuretanowej impregnowanej pianki akustycznej pód otwartokomórkowej. Gęstość na poziomie 80kg/m³ zapewnia bardzo dobre właściwości tłumienia dźwięków. Pianka z serii KO została specjalnie zaprojektowana do skutecznego wyciszenia samochodów, miejsc o podwyższonej temperaturze, a także maszyn i agregatów prądotwórczych oraz wyciszenia ścian i sufitów. Warto zaznaczyć, że pianka została zaimpregnowana i jest wytrzymała oraz nie absorbuje zapachów. Produkt ten przeszedł testy palności UL94 V-0 oraz B-s2,d0 (wg 13501-1:2019) – jest bezpieczny w środowisku o podwyższonej temperaturze.



Korzyści



Duże właściwości tłumienia dźwięku



Wysoka klasa palności UL94 V-0



Struktura pód otwartokomórkowa



Szybka i łatwa w montażu



Gęstość 80 kg/m³



Samoprzylepna



Elastyczna



Wodoodporna

Specyfikacja techniczna

Producent:	Bitmat
Surowiec:	Pianka poliuretanowa
Gęstość:	80 kg/m ³
Samoprzylepność	Tak
Temperatura użytkowania:	-40°C do 110°C (brak zapłonu przy 380°C)
Struktura komórkowa:	Otwarta
Kolor:	Czarny

Gdzie stosować

- ✓ Do komory silnika
- ✓ Do wygłuszenia maszyn
- ✓ Do wygłuszenia agregatów i kontenerów
- ✓ Do wygłuszenia w otoczeniu o podwyższonej temperaturze
- ✓ Do wyciszenia urządzeń grzewczych, wentylacyjnych, klimatyzacyjnych i chłodniczych

Montaż

- 1 Przygotować i oczyścić izolowaną powierzchnię.
- 2 Wyciąć odpowiedni fragment pianki.
- 3 Zerwać folie zabezpieczającą klej i docisnąć.

Porównanie produktów

	Grubość	Waga 1m ²	Ilość m ² w rolce
KO <u>10</u> S	10 mm	1,2 kg	10 m ²
KO <u>15</u> S	15 mm	1,25 kg	12 m ²
KO <u>20</u> S	20 mm	1,65 kg	10 m ²

Najważniejsze właściwości

Wysoka elastyczność

Pianka poliuretanowa wykazuje bardzo wysoką elastyczność, co ułatwia montaż oraz zwiększa uniwersalność produktu.

Łatwość montażu

Jest dostępna w formie płyt lub rolek, co ułatwia jej montaż na różnych powierzchniach. Można ją także pociąć na odpowiednie kształty i rozmiary.

Odporność na wilgoć

Dzięki specjalnej impregnacji pianka poliuretanowa ma wysoką odporność na wilgoć.

Trwałość

Pianka poliuretanowa jest trwałym materiałem, który zachowuje swoje właściwości przez długi okres.

Opinie klientów

Car Comfort Company ★★★★★

Polecamy produkty Bitmat AB, Ks, M i LT ze względu na bardzo dobre parametry wygłuszające i mocną warstwę samoprzylepną. Stosujemy je przy wygłuszaniu aut osobowych i użytkowych uzyskując najczęściej średnie obniżenie hałasu o 50%.

VandalVan ★★★★★

Zdecydowanie polecam do izolacji termicznej oraz paroizolacji kampera. Materiał sprawdzony w branży samochodowej. Produkt wysokiej jakości z pełną obsługą doradcą po stronie sprzedawcy.