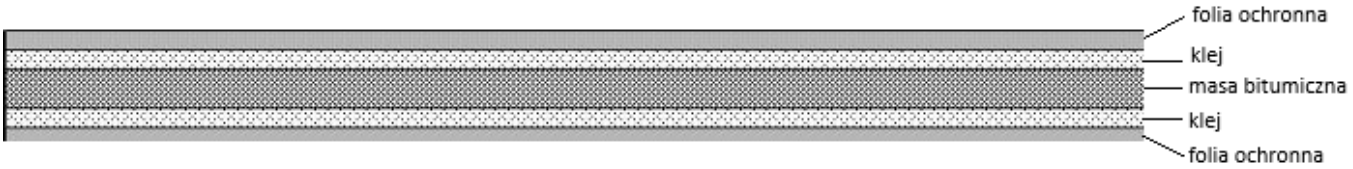
IZOVEX sp. z o.o.
Address: Władysława Łokietka 10B/16
30-010, Kraków - Polska
Phone: +48 797-034-240
E-mail: info@izovex.pl
Website: izovex.pl

KARTA TECHNICZNA - M 692b/2



Opis produktu

M 692b/2 jest papą filcową z wełny uszlachetnioną bitumem, wyposażoną obustronnie w warstwę samoprzylepną z wysokiej jakości systemem klejowym na bazie akrylanu.

M 692b/2 jest materiałem przeznaczonym głównie do zastosowań jako **warstwa tłumiąca drgania i hałas pomiędzy elementami konstrukcyjnymi**, dzięki czemu znajduje zastosowanie w kabinach maszyn, pojazdach oraz konstrukcjach przemysłowych wymagających poprawy komfortu akustycznego.

Ogólne dane techniczne

Parametr	Wartość
Grubość [mm]	ok. 2,0 mm
Masa powierzchniowa [kg/m²]	ok. 2,2 ± 0,2 kg/m²
Współczynnik strat (DIN 53440), 200 Hz, 20°C	> 0,07
Odporność cieplna (24 h)	do 100°C
Odporność na niskie temperatury	do -40°C (po przyklejeniu)
Wytrzymałość na odrywanie	> 0,5 N/mm
Palność (FMVSS 302)	prędkość spalania ≤ 100 mm/min

Zastosowanie

- tłumienie drgań konstrukcyjnych (oddrganianie),
- izolacja od hałasu powietrznego.

Typowe obszary zastosowania

Jako warstwa pośrednia w:

- budowie pojazdów,
- budowie kabin,
- przemyśle maszynowym,
- budowie urządzeń i instalacji,
- innych zastosowaniach przemysłowych.

Obróbka i montaż

Przed montażem podłoże należy dokładnie oczyścić z:

- kurzu,
- tłuszczu,
- oleju,
- wody.

Należy zapewnić pełnopowierzchniowe i mocne przyklejenie materiału.

Przy klejeniu na zimno wytrzymałość połączenia zależy przede wszystkim od siły docisku. Dlatego elementy należy starannie docisnąć na całej powierzchni. Zalecanym narzędziem jest wałek dociskowy.

Temperatura montażu: 18–25°C.

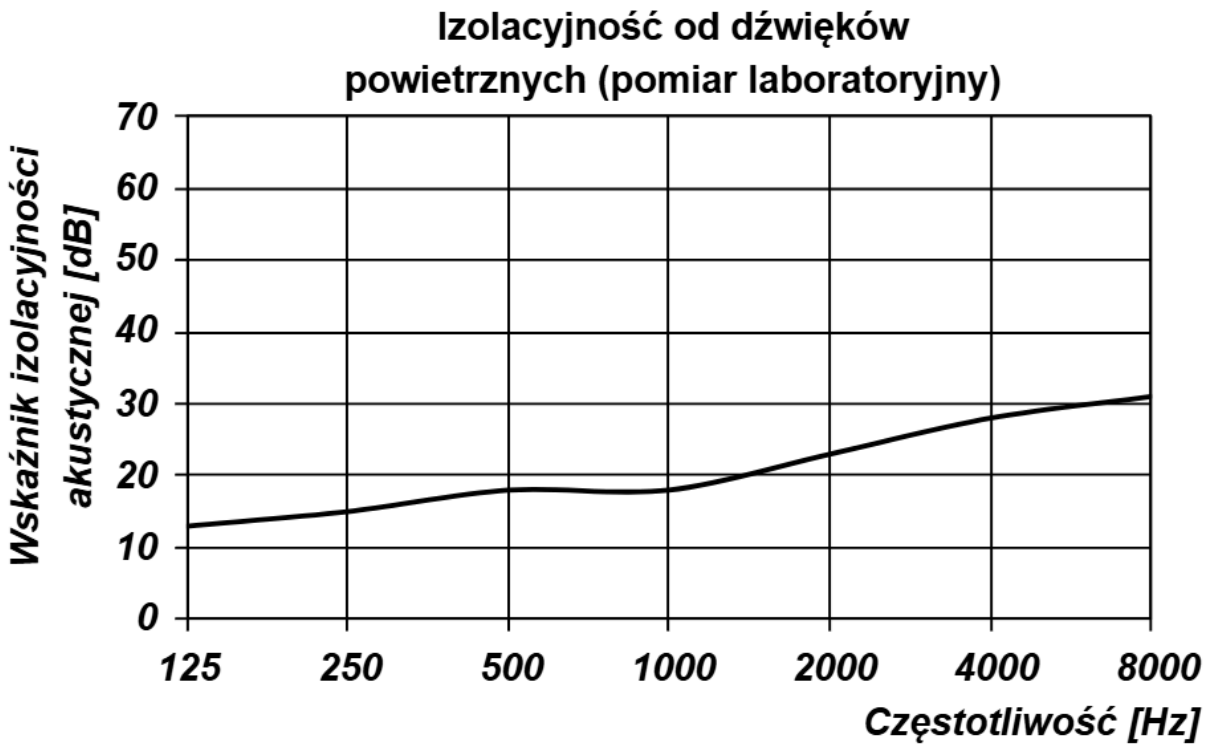
Magazynowanie

- przechowywać w suchym miejscu,
- temperatura przechowywania: 18–25°C,
- możliwość składowania w stosach: do 250 sztuk,
- maksymalny okres magazynowania: 6 miesięcy.

Forma dostawy

Standardowy format płyt: 1000 x 1600 mm

Inne wymiary oraz formatki dostępne na zamówienie.



Uwagi producenta

Podane parametry techniczne (wartości średnie) oraz informacje o materiale opierają się na aktualnej wiedzy i doświadczeniu producenta. Ze względu na różnorodność warunków użytkowania producent zaleca przeprowadzenie własnych testów przed zastosowaniem produktu i nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z indywidualnych warunków użytkowania. W razie potrzeby producent udziela dodatkowych informacji.

IZOVEX sp. z o.o.
Address: Władysława Łokietka 10B/16
30-010, Kraków - Polska
Phone: +48 797-034-240
E-mail: info@izovex.pl
Website: izovex.pl