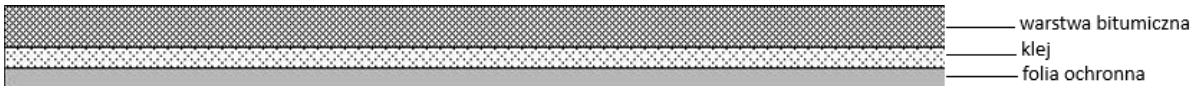
IZOVEX sp. z o.o.
Address: Władysława Łokietka 10B/16
30-010, Kraków - Polska
Phone: +48 797-034-240
E-mail: info@izovex.pl
Website: izovex.pl

KARTA TECHNICZNA - M 213



Opis produktu

M 213 to papa filcowa z wełny impregnowana bitumem. Wyposażona jest w warstwę samoprzylepną z wykorzystaniem w dużym stopniu odpornego na wilgoć systemu klejowego na bazie akrylanu.

Ogólne dane techniczne

Parametr / Typ (M 213/…)	**M 213/1,2**	**M 213/2**
Grubość [mm]	ok. 1,2	ok. 2,0
Masa powierzchniowa [kg/m²]	ok. 1,2 ± 0,2	ok. 1,9 ± 0,2
Współczynnik strat (DIN EN ISO 6721-3), 200 Hz przy 20°C	0,02	0,075
Odporność cieplna	do 100°C	
Odporność na niskie temperatury	do -35°C	
Wytrzymałość na rozciąganie	wzdłużna: 350 N poprzeczna: 200 N	
Siła odrywania	> 12 N / 25 mm	
Klasa reakcji na ogień (DIN 4102)	B2	

Palność

Normy:

- FMVSS 302
- DIN 75200

Prędkość spalania: < 100 mm/min

Zastosowanie

Tłumienie drgań konstrukcyjnych (oddrganianie, wygłuszanie) cienkościennych elementów konstrukcyjnych przy jednoczesnym zwiększeniu ich sztywności oraz poprawie izolacji od dźwięków powietrznych.

Typowe obszary zastosowania

- budowa pojazdów,
- budowa kabin,
- przemysł maszynowy,
- budowa urządzeń i instalacji,
- inne zastosowania przemysłowe.

Obróbka i montaż

1. Powierzchnię należy oczyścić z:
    - kurzu,
    - tłuszczu,
    - oleju,
    - wody.
2. Należy zapewnić pełnopowierzchniowe i mocne przyklejenie materiału.
3. Przy klejeniu na zimno siła przylegania zależy przede wszystkim od nacisku podczas montażu.
4. Elementy należy dokładnie docisnąć na całej powierzchni, najlepiej za pomocą wałka dociskowego.

Temperatura aplikacji

18–25°C

Magazynowanie

- Przechowywać w suchym miejscu.
- Temperatura przechowywania: **18–25°C**.
- Maksymalny okres magazynowania: **6 miesięcy**.

Forma dostawy

Standardowy format płyt:

1000 × 1600 mm

Inne wymiary oraz formatki dostępne na zapytanie.

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

IZOVEX
INDUSTRIAL INSULATION