

## Karta Techniczna wyrobu

Edycja: 2017/07/27

### 1. Nazwa wyrobu:

Piana montażowa standard (wężyk) (B870810, B870811)

### 2. Przeznaczenie produktu:

Piana montażowo-izolacyjna na bazie poliuretanu, zawierająca nieszkodliwy dla środowiska gaz rozprężający, przeznaczona do montażu okien, drzwi, parapetów, progów, rolet, bram, okiennic. Wypełnianie bruzd i prześwitów w ścianach, stropach, stropodachach. Izolacja cieplna sieci wodnej, grzewczej, wentylacyjnej, klimatyzacyjnej. Uszczelnianie złączy dachowych, izolacja dźwiękowa.

### 3. Charakterystyka wyrobu:

- baza:	poliuretan
- ciężar właściwy po utwardzeniu wg ISO 7390:	25-35 kg/m <sup>3</sup> (*)
- wydajność:	500 ml – od 20 do 27 litrów (*) 750 ml – od 30 do 45 litrów (*)
- pyłosuchość:	10-15 minut (*)
- czas obróbki:	60 – 100 minut (*)
- czas utwardzenia:	5-24h (pełna obciążalność mechaniczna) (*) Konieczny jest swobodny dostęp powietrza. Nie należy stosować pianki w pomieszczeniach szczelnie zamkniętych.
- odporność na promienie UV:	słaba
- brak przyczepności do:	polietylenu, silikonu i teflonu.
- struktura komórek:	ok. 80% wyrównanych, równomiernie zamkniętych komórek
- odporność termiczna po utwardzeniu:	od -40°C do 90°C (chwilowo do 140°C)
- rozprężność:	od 100 do 150% w ciągu 30-45 minut po nałożeniu (*)
- stabilność wymiarowa:	- 5% (*)
- izolacyjność:	30-35 mW/mK
- klasa palności wg normy DIN 4102-1:	B3
- opór elektryczny właściwy:	5 * 10 <sup>15</sup> Ω/m

(\*) – silna zależność od temperatury otoczenia, wilgotności powietrza oraz podłoża, temperatury puszkii, sposobu zastosowania, przekroju nałożonej warstwy, zwilżenia podłoża itp.

### 4. Sposób użycia:

Podłoże oczyścić i starannie odtłuścić. Dla zwiększenia przyczepności, przyspieszenia utwardzania i poprawy struktury, podłoże zaleca się wstępnie zwilżyć wodą za pomocą rozpylacza. Stosować w temperaturze od +2°C do 35°C. Bezpośrednio przed użyciem butlę energicznie wstrząsnąć (ok. 1 minutę). Nakręcić dyszę na zawór. Odwrócić pojemnik zaworem do dołu (prawidłowa pozycja pracy). Szczeliny wypełnić w ok. 50%. Piankę stosować do szczelin o maksymalnej szerokości 4 cm i głębokości 5 cm. W przypadku głębszych szczelin piankę nakładać warstwami, stosując 15 minutowe przerwy pomiędzy warstwami. Każdą warstwę po aplikacji zrosić wodą za pomocą zraszacza. Montując ościeżnice używać łączniki mechaniczne i rozpórki stabilizujące. Po utwardzeniu piankę zabezpieczyć przed działaniami promieni UV za pomocą zaprawy lub kitu uszczelniającego.

### 5. Opakowania handlowe:

- butla 500ml / karton 12 szt.
- butla 750ml / karton 12 szt.

### 6. Środki ostrożności:

- szczegóły zawiera Karta charakterystyki preparatu

### 7. Dokumenty / atesty:

KDWU

### 8. Spełnia wymagania norm:

Nie dotyczy

### 9. Termin przydatności:

18 miesięcy