

## KARTA TECHNICZNA

### ELASTYCZNA PIANKA DO MONTAŻU OKIEN I DRZWI

#### FOME FLEX 7 DOORS & WINDOWS ELASTIC PISTOL FOAM 750ML



Jednoskładnikowa poliuretanowa pianka montażowa **FOME FLEX 7 DOORS & WINDOWS ELASTIC PISTOL FOAM** przeznaczona jest do profesjonalnego uszczelniania okien i drzwi, zapewniając najwyższą izolację termiczną i akustyczną. Stała elastyczność pianki oraz najniższa przewodność cieplna (**0,03 W/mK**) zapewniają trwałość i doskonałą izolację termiczną. Szew może wytrzymać przemieszczenie nawet do **25%**, dlatego produkt ten doskonale się sprawdza w konstrukcjach ruchomych. Wysoki wskaźnik redukcji hałasów przekłada się na znakomitą izolacyjność akustyczną **63 dB**.

**FOME FLEX 7 DOORS & WINDOWS ELASTIC PISTOL FOAM** charakteryzuje się wyjątkowo niską ekspansją wtórną bez wpływu siły na ramy okienne i drzwiowe.

Pianka bardzo szybko polimeryzuje, co umożliwia cięcie już **po 25 minutach**, nie uszkadzając struktury pianki i nie pogarszając właściwości spoiny.

Doskonała wydajność **FOME FLEX** pozwala na wykonanie 40 metrów szwów z jednej puszkі, co wystarcza na **7 par standardowych drzwi**.

Produkt spełnia wymagania francuskiego rozporządzenia **A+ French VOC** oraz certyfikatów **Emicode EC1 Plus**, dzięki czemu jest przyjazny dla środowiska i całkowicie nieszkodliwy dla zdrowia ludzkiego.

#### Zalety

- Bardzo niska przewodność cieplna 0,03 W/mK.
- Bardzo niska ekspansja wtórna bez wpływu siły.
- Elastyczny szew wytrzymuje przemieszczenie do 25%.
- Czas cięcia 25 minut.
- Wysoki współczynnik izolacyjności akustycznej – 63 dB.
- Preparat ekologiczny i całkowicie nieszkodliwy dla zdrowia.
- Temperatura otoczenia pracy -5...+35°C w przypadku deszczu lub śniegu.

#### Doskonała przyczepność do:

Drzewa  
 Beton  
 Dowolnego rodzaju metali  
 PVC  
 Cegiel  
 Płyty gipsowej  
 EPS i XPS  
 Dachówek

## Zastosowanie

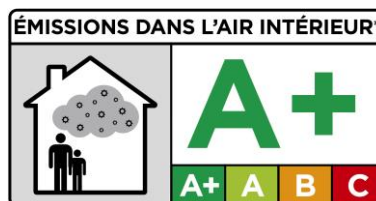
Do uszczelniania okien i drzwi, izolacji cieplnej i akustycznej.

## Dane techniczne

| Parametry                                       | Jednostka         | Certyfikacja           | Wartość      |
|-------------------------------------------------|-------------------|------------------------|--------------|
| Kolor                                           |                   |                        | Śnieżna biel |
| Przewodność cieplna                             | W/(m*K)           |                        | 0,030        |
| Porowatość zamknięta                            | %                 |                        | 70           |
| Mobilność                                       | %                 |                        | 25           |
| Można ciąć po upływie                           | min               | FEICA TM1005           | 25           |
| Wskaźnik izolacyjności akustycznej              | dB                | ISO 10534, DIN 12354-3 | 63           |
| Czas wiązania powierzchni                       | min               | FEICA TM1014           | 6            |
| Stabilność wymiarowa                            | %                 |                        | <1           |
| Gęstość                                         | kg/m <sup>3</sup> |                        | 20–25        |
| Odporność termiczna po wiązaniu                 | °C                |                        | -40...+90    |
| Temperatura otoczenia pracy                     | °C                |                        | -5...+35     |
| Przepuszczalność wody                           | kg/m <sup>2</sup> |                        | 0,15         |
| Współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej          | μ                 | EN 12086, EN 1609      | 36           |
| Wydajność (szew 2,5cm*5cm)                      | m                 |                        | 40           |
| Wydajność                                       | litr              | FEICA TM1003           | 40           |
| Ciśnienie generowane podczas utwardzania pianki | kPa               | TM1009:2013            | 1,3          |
| Objętość materiału                              | ml                |                        | 750          |

## Certyfikacja

|                                               |
|-----------------------------------------------|
| Francuskie rozporządzenie A+ French VOC       |
| Emicode EC1 Plus                              |
| Członek FEICA                                 |
| ISO 10534 – Współczynnik pochłaniania dźwięku |
| DIN 12354-3 Izolacja akustyczna złącza        |
| EN 12086 Przepuszczalność pary wodnej         |
| EN 1609 Częściowe zanurzenie w parze wodnej   |
| DIN 18542 Przepuszczalność powietrza          |
| EN 1026 & EN 12114 EN                         |



## Instrukcja użycia

Przed użyciem należy dokładnie wstrząsnąć puszką, a następnie przykręcić pistolet. Powierzchnię roboczą należy oczyścić i zwilżyć. Puszkę odwrócić zaworem do góry. Przepływ natryskiwanej pianki montażowej można regulować pokręcając zawór znajdujący się z tyłu pistoletu. Wypełnić otwór pianką. Temperatura stosowania: od -5°C do +35°C. W przypadku używania pianki w niskich temperaturach, puszkę należy uprzednio podgrzać do +18°C, umieszczając ją w ciepłej wodzie lub ciepłym pomieszczeniu. Resztki niewyschniętej pianki należy oczyścić przy użyciu **Foam Cleaner Fome Flex**. Utwardzoną piankę usunąć mechanicznie.

## Przechowywanie

Piankę należy przechowywać w pozycji pionowej w suchym miejscu w temperaturze od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia – 18 miesięcy od daty produkcji zgodnie z warunkami przechowywania. Pojemnik należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i temperaturą powyżej 50°C.

## Opakowanie

Pojemnik aerozolowy 1000 ml, masa 750 ml, 12 szt. w opakowaniu.

## Instrukcje bezpieczeństwa

Przed użyciem preparatu należy dokładnie zapoznać się z kartami charakterystyki produktu. Karty charakterystyki są dostępne na żądanie u oficjalnych dystrybutorów produktów.

## Gospodarowanie odpadami

Opakowanie należy całkowicie opróżnić i zutylizować zgodnie z wymaganiami.

