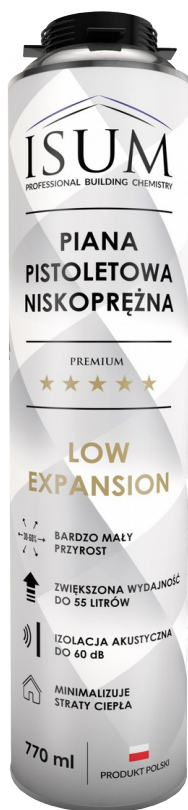


### INFORMACJE PRODUKTOWE



Montażowa, niskoprężna piana poliuretanowa **ISUM LOW EXPANSION** jest pianą o pożądanym na rynku parametrach. Przyrost piany to jedynie 30-60%, co przekłada się na jeszcze precyzyjniejszą aplikację. Osiąga wydajność dochodzącą do 55 litrów z puszkki. Dobrze izoluje oraz chroni przed hałasem.

### SPOSÓB UŻYCIA

- Drzwi i okna zamontować przy użyciu mechanicznych łączników i rozpórek.
- Powierzchnię oczyścić, odtłuścić i zwilżyć wodą.
- Upewnić się, że temperatura puszkki jest odpowiednia (10 - 30°C), a następnie energicznie, długo (ok. 30 sekund) potrząsać puszką.
- Pianę przykręcić do pistoletu i dozować w pozycji do góry dnem.
- Pianę aplikować jedynie w części objętości szczeliny, ponieważ podczas utwardzania się piana zwiększa swoją objętość.
- Po pełnym utwardzeniu piankę obrobić i zabezpieczyć przed działaniem promieni UV.

### ZASTOSOWANIE

- Montaż stolarki okiennej i drzwiowej.
- Uszczelnienia w budownictwie.
- Wypełnienia pustych przestrzeni.

### DANE TECHNICZNE

Temperatura pracy (puszki i pistoletu)	od 10°C do 30°C (optymalnie 20°C)
Temperatura otoczenia i podłoża	od 5°C do 30°C
Wydajność (wolne spienianie)	do 55 l
Czas wstępnej obróbki	do 30 minut
Przyrost piany (post ekspansja)	30 – 60 [%]
Współczynnik przewodzenia ciepła	0,036 W/m2
Stabilność wymiarowa (TM 1004-2013**)	≤ 5%
Klasa palności (DIN 4102)	B3
Czas kożuszenia	≤ 10 minut
Izolacyjność akustyczna	60 db

# KARTA TECHNICZNA

## ISUM LOW EXPANSION

---



### PAKOWANIE

Produkt pakowany jest w puszkach po 12 sztuk w kartonie.

### PRZECHOWYWANIE

Przechowywać do końca daty produkcji w suchym i chłodnym miejscu w oryginalnie zapakowanych pojemnikach. Temperatura magazynowania od +5°C do +25°C. Chronić przed mrozem.

### UWAGI

Powyższe dane opierają się na naszej wiedzy i badaniach. Producent odpowiada za jakość wyrobu i gwarantuje jej wysoki poziom. Nie ponosi jednak odpowiedzialności za konkretne zastosowania. Stosując produkt należy przestrzegać zapisów niniejszej karty technicznej, przepisów BHP, zasad dobrej praktyki sztuki budowlanej oraz prawa lokalnego. Przed zastosowaniem produktu należy wykonać próbę.

