



## **PIANKA MONTAŻOWA DWUSKŁADNIKOWA**

### **Dane techniczne:**

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Podstawa:                    | Poliuretan                               |
| Konsystencja:                | Stabilna pianka (po utwardzeniu)         |
| Kolor:                       | Jasnozielony                             |
| System utwardzania:          | Reakcja chemiczna                        |
| Czas cięcia:                 | Ok. 20 minut (przy 20°C/65 % RH)         |
| Wydajność:                   | Ok. 10l/ z puszki 400ml                  |
| Gęstość względna:            | Ok. 42 kg/m <sup>3</sup> (FEICA TM 1019) |
| Izolacyjność akustyczna:     | Do 61 dB (EN ISO 717-1)                  |
| Izolacyjność termiczna:      | 31.9 mW/m.K (FEICA TM 1020)              |
| Odporność termiczna:         | Od - 40°C do + 90°C (pianka utwardzona)  |
| Temperatura aplikacji:       | Od +10°C do +30°C                        |
| Nasiąkliwość wodą:           | < 1 kg/m <sup>2</sup> (24h)              |
| Stabilność wymiarów:         | +/- 3% (FEICA TM 1004)                   |
| Naprężenia ściskające:       | > 70 kPa (przy 10% odksz. EN 826:2013)   |
| Wytrzymałość na rozciąganie: | > 120 kPa (EN 1607:2013)                 |

### **Charakterystyka:**



Dwuskładnikowa poliuretanowa pianka montażowo-uszczelniająca o doskonałej przyczepności do większości materiałów budowlanych i bardzo krótkim czasie utwardzania (20 minut). Utwardza się w wyniku reakcji chemicznej (bez udziału wilgoci z otoczenia). Dzięki znakomitym własnościom wypełniającym i izolującym znajduje szerokie zastosowanie w pracach monta-  
żowych i wykończeniowych.

### **Zastosowanie:**

- montaż ościeżnic wewnętrznych bez konieczności stosowania łączników mechanicznych,
- uszczelnienia przy montażu ościeżnic okiennych i drzwiowych, parapetów, rolet, stopni schodów itp.

- wypełnianie i izolacja przepustów rurowych i kablowych, elementów instalacji c.o. i wodno – kanalizacyjnej,
- wypełnianie i wygłuszanie ścian działowych, elementów prefabrykowanych w konstrukcjach szkieletowych
- izolacja termiczna i akustyczna podłóg, poddaszy, dachów, systemów klimatyzacyjnych,
- wypełnianie szczelin w złączach ściennych i stropowych,
- wypełnianie przestrzeni zamkniętych (bez dostępu wilgoci).

Nie stosować do PE i PP. W przypadkach wątpliwych prosimy o konsultacje z działem technicznym SOUDAL.

### **Opakowanie:**

Puszki aerosolowe: 400ml

### **Normy i certyfikaty:**

Krajowa Ocena Techniczna  
ITB-KOT-2017/0119.

# OPIS TECHNICZNY

PIA/SF/2K/2019

## Przechowywanie:

18 miesięcy w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od + 5°C do + 25°C.

## Sposób użycia:

- wszystkie podłoża muszą być czyste, suche, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, grudki zaprawy, stare szczeliwa itp.),
- ościeżnicę drzwiową lub okienną zamocować mechanicznie i usztywnić (zgodnie z zaleceniami producenta stolarki), w przypadku drzwi wewnętrznych mocowanie mechaniczne nie jest konieczne,
- zabezpieczyć przed zabrudzeniem ościeżnice i powierzchnie do nich przylegające np. za pomocą folii malarskiej i taśmy maskującej,
- puszka powinna mieć temperaturę pokojową,
- przekręcić pokrętkę na dnie puszki w prawo (ok. 5 obrotów),
- dokładnie wymieszać zawartość puszki przez energiczne potrząsanie (ok. 30 sekund),
- nakręcić ostrożnie wężyk na zawór dozujący i aplikować piankę trzymając puszkę do góry dnem,
- prawidłowo wymieszana pianka powinna mieć jednolity kolor jasnozielony. W razie potrzeby (kolor niejednorodny) wymieszać piankę повторно,
- przestrzeń roboczą wypełniać zawsze od dołu do góry jedynie w części obję-

tości szczeliny, ponieważ pianka zwiększa swą objętość w czasie utwardzania,

- zawartość puszki należy zużyć w przeciągu 6 minut od połączenia i wymieszania składników,
- po całkowitym utwardzeniu, usunąć elementy rozpierające, obciąć nożem nadmiar pianki i zabezpieczyć przed działaniem promieni UV farbą, tynkiem lub silikonem,
- świeżą piankę usuwać Płynem czyszczącym do pianki firmy Soudal, pianka utwardzona może być usuwana jedynie mechanicznie.

**UWAGA!** Pozostawienie niezabezpieczonej utwardzonej pianki spowoduje utratę jej właściwości izolacyjnych.

## Zalecenia BHP:

Przy użyciu pianki przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:

- nie wdychać gazu/rozpylonej cieczy,
- nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy,
- w przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę,
- stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach,
- w przypadku zatrucia drogą oddechową wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku,
- chronić przed dziećmi.

**Uwaga:** Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.