



# SOUDAFOAM MAXI EXPRESS CLICK

**Dane techniczne:**

Podstawa:	Prepolimer poliuretanowy
Konsystencja:	Stabilna pianka (po utwardzeniu)
Struktura komórkowa:	Ok. 80% komórek zamkniętych
System utwardzania:	Polimeryzacja z udziałem wilgoci
Czas tworzenia naskórka:	Ok. 3,5 minuty (w zależności od warunków)*
Czas pyłosuchości	Ok. 20 minut (w zależności od warunków)*
Szybkość twardnienia:	Ok. 45 min. dla 3 cm warstwy
Wydajność:	Ok. 65l/1000ml pianki (zależnie od otoczenia)
Gęstość względna:	Ok. 21 kg/m <sup>3</sup> (pianka utwardzona)
Odporność termiczna:	Od - 40°C do + 100°C (pianka utwardzona)
Temperatura aplikacji:	Od +5°C do +40°C
Klasa palności:	B3 (DIN 4102 część 2)
Nasiąkliwość wodą:	0.28 kg/m <sup>2</sup> (24h)
Stabilność wymiarów:	+0,2; -0,4%
Naprężenia ściskające:	48 kPa (przy 10% odkształceniu)
Wytrzymałość na rozciąganie:	113 kPa

\* W wysokich temperaturach czas nas naskórkowania i utwardzania w przekroju skraca się, w niskich wydłuża

**Charakterystyka:**

Szybkoutwardzalna wysokowydajna poliuretanowa pianka pistoletowa o niskiej rozprężalności i doskonałej przyczepności do typowych materiałów budowlanych. Zapewnia najwyższą wydajność i ekonomiczność pracy – również w ekstremalnych warunkach - przy wysokiej temperaturze i niskiej wilgotności powietrza. Jest odporna na przegrzanie i przechowywanie w nieodpowiednich temperaturach (>25°C). Po aplikacji nie kurczy się i nie wymaga nakładania warstwy uzupełniającej. Opatentowane bagnetowe złącze CLICK zapewnia błyskawiczne i pewne mocowanie puszek w teflonowym gnieździe pistoletu już po przekręceniu o ¼ obrotu.

**Zastosowanie:**

- Uszczelnienia przy montażu stolarki okiennej i drzwiowej z PVC, drewna i aluminium oraz parapetów, rolet, schodów,
- wygłuszanie ścian działowych, podłóg, poddaszy, dachów, systemów klimatyzacyjnych
- wypełnianie i izolacja przepustów rurowych, elementów instalacji centralnego ogrzewania i wodno-kanalizacyjnej
- wypełnianie szczelin w złączach ściennych i stropowych

**Opakowanie:**

Puszki aerozolowe: 870ml, 12 sztuk w kartonie

**Przechowywanie:**

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

# OPIS TECHNICZNY

PIA/MC/EX/870

## Normy i certyfikaty:

Produkt wytwarzany przez firmę Soudal NV w Turnhout w Belgii, zgodnie z systemem ISO 9001. Posiada następujące dopuszczenia do obrotu:

Aprobata ITB AT – 15-2815/2009.

## Sposób użycia:

- podłoże musi być czyste, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa itp.),
- bezpośrednio przed nałożeniem pianki podłoże obficie zwilżyć wodą,
- przy osadzaniu ościeżnic i ram okiennych używać poprzeczek rozpierających, które można usunąć dopiero po pełnym utwardzeniu pianki,
- puszka powinna mieć temperaturę pokojową, w razie potrzeby zanurzyć puszkę w letniej wodzie,
- bezpośrednio przed rozpoczęciem pracy puszką energicznie wstrząsnąć około 30 razy,
- przekręcić puszkę w gnieździe pistoletu o ¼ obrotu do usłyszenia kliknięcia i wyregulować dyszę dozującą,
- przestrzeń roboczą wypełniać od dołu powolnym, jednostajnym ruchem, zapelniając ją tylko częściowo i pozostawiając miejsce na rozprężającą się piankę,
- warstwa pianki nie powinna być grubsza niż 3 cm przed utwardzeniem. Większe szczeliny wypełniać stopniowo warstwami,
- następną warstwę nakładać dopiero po utwardzeniu poprzedniej i zwilżeniu jej wodą,

- po całkowitym utwardzeniu usunąć elementy usztywniające, obciąć ostrym nożem nadmiar pianki i zabezpieczyć przed działaniem promieni słonecznych tynkiem, farbą lub silikonem,
- świeże zabrudzenia i narzędzia czyścić płynem czyszczącym do pianki poliuretanowej Soudal lub ściereczkami Swipex,
- utwardzoną piankę usuwać tylko mechanicznie lub z pomocą preparatu PU REMOVER - w żadnym wypadku nie spalać!

**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.