

SOUDAFOAM COMFORT

Dane techniczne:

Podstawa:	Poliuretan
Konsystencja:	Stabilna pianka (po utwardzeniu)
Struktura komórkowa:	Ok. 80% komórek zamkniętych
System utwardzania:	Polimeryzacja z udziałem wilgoci
Czas tworzenia naskórka:	Ok. 8 minut (przy 20°C/65 % RH)
Czas pyłosuchości	Ok. 20 minut (przy 20°C/65 % RH)
Szybkość twardnienia:	1 godz. dla 3 cm warstwy (20°C/65 % RH.)
Wydajność:	Ok. 45l/1000ml pianki (zależnie od otoczenia)
Gęstość względna:	Ok. 22 kg/m ³ (pianka utwardzona)
Odporność termiczna:	Od - 40°C do + 100°C (pianka utwardzona)
Temperatura aplikacji:	Od -10°C do +30°C
Klasa palności:	B3 (DIN 4102 część 2)
Nasiąkliwość wodą:	0.32 kg/m ² (24h)
Stabilność wymiarów:	1,7%
Naprężenia ściskające:	74 kPa (przy 10% odkształceniu)
Wytrzymałość na rozciąganie:	150 kPa

Charakterystyka:

Niskorozprężna pianka montażowo-uszczelniająca o doskonałej przyczepności do typowych materiałów budowlanych: drewna, PCV, aluminium, w tym również pokrytego powłokami proszkowymi, muru, cegły, betonu, kamienia, powierzchni szklonych, itp. Opatentowany aplikator Genius Gun zapewnia precyzyjne dozowanie, umożliwia wygodną i bezpieczną pracę jedną ręką i pozwala na wielokrotne użycie i długotrwałe przechowywanie częściowo opróżnionej puszki.

Zastosowanie:

- montaż i izolacja elementów prefabrykowanych w konstrukcjach szkieletowych,
- izolacja elementów instalacji c.o. i wodno-kanalizacyjnych, armatury łazienkowej, wanien, brodzików itp.

- wypełnianie i izolacja przepustów kablowych i rurowych,
- uszczelnianie i wygłuszanie parapetów, stopni schodów, rolet,
- uszczelnienia i izolacja termiczna złączy dachowych, ściennych i stropowych
- uszczelnienia w systemach chłodzących

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.

Przechowywanie:

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

Opakowanie:

Puszki aerozolowe: 750ml.

OPIS TECHNICZNY

PIA/SF/GG/2012

Sposób użycia:

- podłoże musi być czyste, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa, itp.),
- bezpośrednio przed nałożeniem pianki podłoże obficie zwilżyć wodą,
- przed użyciem doprowadzić puszkę do temperatury pokojowej, np. przez włożenie do naczynia z letnią wodą,
- bezpośrednio przed rozpoczęciem pracy energicznie wstrząsnąć puszką około 30 razy,



- otworzyć pokrywę na górze rękojeści, odblokować spust i wyprostować rurkę dozującą,
- trzymając puszkę w pozycji do góry dnem, nacisnąć na spust. Ilość uwalnianej piany zależy od siły nacisku,
- po skończonej pracy zatkać rurkę dozującą zatyczką znajdującą się w pokrywie rękojeści i zamknąć pokrywę, blokując spust,
- przed powtórным użyciem wymieszać dokładnie zawartość puszkii (ok. 30 se-

kund). Otworzyć pokrywę na górze rę-

kojeści (odblokowanie spustu) i usunąć zatyczkę z rurki dozującej,

- zabezpieczyć utwardzoną piankę przed działaniem promieni słonecznych tynkiem, farbą lub silikonem, świeże zabrudzenia czyścić płynem czyszczącym do pianki poliuretanowej bezpośrednio po użyciu,
- utwardzoną piankę usuwać mechanicznie lub za pomocą PU REMOVER - 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.