

**SOUDABOND EASY**  
KLEJ POLIURETANOWY W AEROZOLU**Dane techniczne:**

Podstawa:	Pre-polimer poliuretanowy
System utwardzania:	Polimeryzacja z udziałem wilgoci
Kolor	Pomarańczowy
Struktura komórkowa:	Ok. 80% komórek zamkniętych
Wydajność:	Do 12 m <sup>2</sup> (przy aplikacji ścieżki Ø 30mm)
Czas tworzenia naskórka:	Ok. 8 minut (przy 20°C/65 % RH)
Czas pyłosuchości:	Ok. 20 minut (przy 20°C/65 % RH)
Szybkość utwardzania:	Ok. 60 minut (przy 20°C/65 % RH.)
Temperatura aplikacji:	Od +5°C do +25°C
Współczynnik przenikalności cieplnej:	0,036 36mW/m.K (DIN 52612)
Odporność termiczna:	Od - 40°C do + 100°C
Gęstość względna:	Ok. 24 kg/m <sup>3</sup> (pianka utwardzona)
Wytrzymałość na ścinanie:	0,12 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53427)
Wytrzymałość na ściskanie:	0,3 N/mm <sup>2</sup> (ISO 844)
Wytrzymałość na zginanie:	0,6 N/mm <sup>2</sup> (DIN 5342)
Napięcie maksymalne:	0,18 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Klasa palności:	B2

**Charakterystyka:**

Szybkoschnący klej poliuretanowy w aerozolu do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Gotowy do użycia po wymieszaniu zawartości puszek - nie wymaga żadnych dodatkowych narzędzi. Charakteryzuje się znakomitą przyczepnością do więk-

szości materiałów budowlanych, również wilgotnych. Gwarantuje najwyższą izolacyjność termiczną i akustyczną. W razie potrzeby daje się malować wieloma typowymi farbami. Tiksotropowy – nie spływa z powierzchni pionowych.

**Opakowanie:**

Puszki aerosolowe: 750ml

**Zastosowanie:**

- klejenie płyt gipsowo-kartonowych i włókno-cementowych w technologii suchej zabudowy, płyt dekoracyjnych drewnopochodnych i z tworzyw sztucznych, blach, itp. do wszelkich typowych podłoży budowlanych.
- mocowanie płyt i paneli izolacyjnych z różnego typu polistyrenu, poliuretanu, pianek fenolowych (PUR, PIR, XPS, EPS, PF) oraz wełny mineralnej i korka do betonu, cegły, kamienia, drewna i metali (na przykład przy wygłuszaniu i ocieplaniu kontenerów, garaży, itp.
- klejenia kształtek z ceramiki porowatej i betonu komórkowego

**Przechowywanie:**

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

# OPIS TECHNICZNY

KLE/PU/SE/750

## Normy i certyfikaty:

Produkt wytwarzany przez firmę SOUDAL NV w Turnhout w Belgii, zgodnie z systemem kontroli jakości ISO 9001.2000.

## Sposób użycia:

- Podłoże musi być czyste, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa itp.)
- Niespójne stare powłoki malarskie, tynki lub zaprawy należy koniecznie usunąć, a podłoża mocno chłonne i porowate zagruntować odpowiednią emulsją
- Uwaga! Zapyłone podłoże ma właściwości antyadhezyjne i uniemożliwia uzyskanie trwałego i mocnego połączenia.
- Na nietypowych podłożach wykonać wstępne testy przyczepności.
- Powierzchnie przylegające do miejsca klejenia zabezpieczyć przed przypadkowym zabrudzeniem papierem lub folią.
- Puszki z klejem powinny mieć temperaturę  $> 5^{\circ}\text{C}$ . Dokładnie wymieszać zawartość, energicznie potrząsając puszką przez ok. 30 sekund. W czasie pracy regularnie powtarzać mieszanie.
- Nakręcić rurkę dozującą na zawór puszki i odwrócić puszkę do góry dnem. Klej nakładać ścieżką o średnicy ok. 3cm po obwodzie płyt i paneli oraz zygakiem przez ich środek.
- Odczekać ok. 5 minut i przycisnąć płytę do ściany. W zależności od warunków

zewnątrznych i wagi paneli przytrzymać przez ok. 1 minutę, dociskając klejony przedmiot do podłoża.

- Dalsza obróbka klejonych przedmiotów (szlifowanie, tynkowanie, malowanie, etc) jest możliwa już po 60 minutach. Szczeliny i nierówności podłoża mogą być wypełniane tym samym produktem.
- Naddatki utwardzonego kleju obcinać ostrym narzędziem.
- Świeże zabrudzenia z podłoża odpornych chemicznie i narzędzi usuwać Płynem czyszczącym do pianki Soudal.

## 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.