

**SOUDABOND EASY**
KLEJ BUDOWLANY**Dane techniczne:**

Podstawa	Pre-polimer poliuretanowy
System utwardzania	Polimeryzacja z udziałem wilgoci
Kolor	Pomarańczowy
Gęstość względna	Ok. 18 kg/m ³ (pianka utwardzona)
Wydajność	Do 14 m ² (przy aplikacji ścieżki Ø 30 mm)
Czas tworzenia naskórka	Ok. 8 minut*
Czas cięcia	Ok. 60 minut*
Pełne utwardzenie	Ok. 12 godzin dla ścieżki 30 mm*
Współczynnik przenikalności cieplnej	0,035 W/m.K (DIN 52612)
Odporność termiczna	Od - 40°C do + 90°C
Wytrzymałość na ścinanie	≥ 60 kPa (EOTA TR 46)
Wytrzymałość na rozciąganie	≥ 80 kPa (EOTA TR 46)

* Mierzone przy 20°C/65 % RH. Przy wyższych temperaturach i wilgotności czasy cięcia i pełnego utwardzenia w przekroju skracają się, w niskich wydłużają.

Charakterystyka:

Szybkoschnący klej poliuretanowy przystosowany do aplikacji pistoletem - do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, w poziomie i w pionie (tikotropowy). Gotowy do użycia natychmiast po wymieszaniu zawartości puszk. Charakteryzuje się znakomitą przyczepnością do większości materiałów budowlanych, również wilgotnych. Gwarantuje najwyższą izolacyjność termiczną i akustyczną. W razie potrzeby może być użyty do wypełnienia ubytków, szczelin i pustych przestrzeni. Po utwardzeniu daje się malować typowymi farbami fasadowymi. Zachowuje elastyczność, nie kruszy się i nie zmienia wymiarów – nie wypacza i nie deformuje klejonych elementów. Jest odporny na starzenie, wilgoć, pleśń i grzyby. Najniższa klasa emisji związków organicznych potwierdzona certyfikatami EC1 Plus i M1.

DURAVALVE™:

Nowatorska konstrukcja zaworu puszk zapewnia absolutną szczelność opakowania, uniemożliwia ucieczkę gazu pędnego,

utrzymuje niezmienną, optymalną konsystencję piany i gwarantuje maksymalną wydajność przez cały okres przydatności do użycia.

Zastosowanie:

- Mocowanie izolacji ze styropianu i wełny mineralnej do płyt gipsowo-kartonowych i płyt gipsowo-włóknowych, w systemach ETICS, w budynkach o konstrukcji szkieletowej.
- Klejenie 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.
- 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.
- Klejenie kształtek z ceramiki porowatej i betonu komórkowego w zastosowaniach

OPIS TECHNICZNY

KLE/PI/SE/2025

nieobciążanych konstrukcyjnie (ekrany, przepierzenia itp.).

- Klejenie parapetów, ekranów i maskownic z drewna, materiałów drewnopochodnych, laminatów itp.

Opakowanie:

Puszki aerozolowe: 750 ml (124786)

Przechowywanie:

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

Temperatura aplikacji:

Od +5°C do +25°C – temp. puszki (optymalnie od +15°C do +25°C)

Od -5°C do +35°C – temp. otoczenia

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°C . Dokładnie wymieszać zawartość, energicznie potrząsając puszką przez ok. 30 sekund. W czasie pracy regularnie powtarzać mieszanie.
- Nakręcić puszkę na pistolet i wyregulować dyszę dozującą. Wylot pistoletu trzymać w odległości 1-2 cm od powierzchni.

- Klej nakładać ścieżką o średnicy ok. 3 cm po obwodzie płyt i paneli oraz zyg-zakiem przez ich środek.
- Odczekać ok. 5 minut i przycisnąć płytę do ściany. W zależności od warunków zewnętrznych i wagi paneli przytrzymać przez ok. 1 minutę, dociskając klejony przedmiot do podłoża. Spoina po przyciśnięciu powinna mieć do 8 mm grubości.
- 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 lub ściereczkami czyszczącymi Swipex XXL.
- Uwaga! Puskę z nakręconym pistoletem i zablokowaną dyszą można przechowywać w pozycji stojącej nawet przez kilka tygodni bez obawy utwardzenia pianki w pistolecie lub zaworze puszki.

Normy i certyfikaty:

Posiada Krajową Ocenę Techniczną: ITB-KOT-2019/1018 wyd. II

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,
- stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach,
- chronić przed dziećmi.

Zapoznać się z kartą charakterystyki produktu.

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.