

**SOUDABOND EASY WINTER****PISTOLETOWY KLEJ POLIURETANOWY DO NISKICH TEMPERATUR****Dane techniczne:**

Podstawa:	Prepolimer poliuretanowy
System utwardzania:	Polimeryzacja z udziałem wilgoci
Kolor	Pomarańczowy
Struktura komórkowa:	Ok. 80% komórek zamkniętych
Wydajność:	Do 12 m ² (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 -10°C do +35°C
Współczynnik przenikalności cieplnej:	0,035 W/m.K (EN 12667)
Odporność termiczna:	Od - 40°C do + 90°C (krótkotrwale do +120°C)
Wytrzymałość na rozciąganie:	0,19 N/mm ² (EN 1607)
Wytrzymałość na ścinanie:	0,17 N/mm ² (EN 12090)

Charakterystyka:

Szybkoschnący klej poliuretanowy przystosowany do aplikacji pistoletem - do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Specjalna formuła „zimowa” zapewnia szybkie utwardzanie kleju również w bardzo niskich temperaturach do -10°C. Charakteryzuje się znakomitą przyczepnością do większości 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. Odporny na wilgoć, pleśń i wiele chemikaliów. Nie zawiera rozpuszczalników.

Opakowanie:

Puszka ze złączem pistoletowym: 750ml.
12 sztuk w kartonie

Zastosowanie:

- Klejenie płyt gipsowo-kartonowych i włókno-cementowych w technologii su-

chej 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 wygłuszeniu i ocieplaniu kontenerów, garaży, itp.
- Klejenie kształtek z ceramiki porowatej i betonu komórkowego przy konstrukcji ścianek działowych, półek, barków, fragmentów ogrodzeń itp.
- Klejenie parapetów, listew i płyt dekoracyjnych, montaż puszek i skrzynek instalacyjnych itp.
- Wypełnianie szczelin między panelami izolacyjnymi, uzupełnianie niewielkich ubytków w warstwie termoizolacji itp.

Przechowywanie:

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

OPIS TECHNICZNY

KLE/PI/SE/750

Normy i certyfikaty:

Produkt wytwarzany przez firmę SOUDAL NV w Turnhout w Belgii, zgodnie z systemem kontroli jakości ISO 9001.

Sposób użycia:

- Podłoże musi być czyste, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa itp.).
- Niespójne stare powłoki malarskie, tynki lub zaprawy, pęcherze w papach bitumicznych, warstwy lodu przy aplikacjach zewnętrznych itp. 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.
- W wysokich temperatur i przy niskiej wilgotności powietrza delikatne spryskanie powierzchni kleju wodą przyspiesza jego utwardzanie.
- Klej spienia się podczas utwardzania i może wypełnić nierówności podłoża do głębokości max 3cm.
- Nakręcić puszkę na pistolet i wyregulować dyszę dozującą. Wylot pistoletu trzymać w odległości 1-2 cm od powierzchni.

- Klej nakładać ścieżką o średnicy ok. 3cm po obwodzie płyt i paneli oraz zygzakiem przez ich środek.
- Odczekać ok. 5 minut i przycisnąć płytę do ściany lub sufitu. W zależności od warunków zewnętrznych 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.
- 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 puszkii.

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.