

Klej poliuretanowy

FAST[®] PU

Poliuretanowy klej do styropianu



ZASTOSOWANIE

Klej poliuretanowy **FAST PU** służy do przyklejania płyt styropianowych w systemach ociepleń, klejenia kasetonów styropianowych, parapetów, uzupełniania szczelin dylatacyjnych w izolacji termicznej, klejenia i izolowania paneli ściennych, blach falistych, dachówek, itp. Klej poliuretanowy **FAST PU** wykazuje doskonałą przyczepność do typowych materiałów konstrukcyjnych, takich jak: mury z cegły, pustaki, beton, tynki, a także drewno, metale, styropian, twarde PCV i sztywne piany PUR. Posiada również dobrą przyczepność do różnego typu membran bitumicznych stosowanych w izolacjach.

WŁAŚCIWOŚCI

Profesjonalny jednokomponentowy klej poliuretanowy **FAST PU** przeznaczony do klejenia płyt styropianowych przy ocieplaniu ścian zewnętrznych budynków, zarówno nowych, jak i poddawanych termorenowacji, metodą lekką-mokrą w systemach ociepleń. Podwyższona wydajność sprawia, że jedna puszka wystarcza na powierzchnię ok. 8 m² przy temperaturze +20°C i szczelnie między ścianą, a styropianem nie większej niż 5 mm. Klej jest bardzo wygodny w nakładaniu, a dzięki jego użyciu, montaż płyt styropianowych jest dużo łatwiejszy. Zastosowanie kleju znacznie przyspiesza wykonywanie prac ociepleniowych: już po 2 h płyty styropianowe można szlifować i kółkować. Produkt posiada doskonałą przyczepność do betonu, podłoży mineralnych, do styropianu, a także do metali i drewna. Charakteryzuje się wysokimi parametrami termoizolacyjności i dźwiękochłonności.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być stabilne, równe, nośne, suche, oczyszczone z kurzu, brudu, wapna, oleju, tłuszczu, wosku, resztek farb olejnych i emulsyjnych. Należy sprawdzić przyczepność istniejących tynków i powłok malarskich. Tynki i farby o złej przyczepności, tzw. „gluche”, usunąć. Przed przystąpieniem do klejenia płyt styropianowych bezwzględnie należy zamocować listwy startowe.

PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

PRZYGOTOWANIE PUSZKI KLEJU:

1. Doprowadzić puszkę do temperatury pokojowej.
2. Intensywnie nią wstrząsać przez ok. 30 sek.
3. Puszczkę przykręcić do pistoletu i dozować w pozycji „do góry dnem”. Wielkość strumienia kleju regulować przez nacisk na spust. Jeśli pracę przerywa się na dłużej niż 15 min., należy oczyścić końcówkę pistoletu czyszcikiem i zablokować spust, pozostawiając nakręconą puszkę do następnego użycia.

SPOSÓB UŻYCIA:

Klej poliuretanowy nakładamy warkoczem o średnicy ok. 3 cm na płytę styropianową po obwodzie z zachowaniem odstępu od jej krawędzi ok. 2 cm i jednym pasem wzdłuż środka płyty. Bezpośrednio po nałożeniu kleju (do 4 minut) przyłożyć płytę do ściany dociskając niewielką siłą i wyrównać używając długiej łaty. Ustawienie płyt można korygować do 15 minut od ich przyłożenia do ściany. W przypadku prowadzenia prac w niekorzystnych warunkach, takich jak silny wiatr lub opady deszczu, należy bezwzględnie stosować siatkę rusztowaniową. Przy nadprożach należy płyty podeprzeć do momentu kiedy klej zwiąże, czyli ok. 15 minut. Po stwardnieniu kleju (po ok. 2 h) płyty należy przeszlifować papierem ściennym i przymocować dodatkowo specjalnymi łącznikami mechanicznymi w ilości min. 4 szt./m², a wzdłuż krawędzi budynku min. 8 szt./m². Klej stosować w temperaturze od 0°C do +30°C. Po użyciu kleju, końcówkę pistoletu należy oczyścić czyszcikiem. Po pełnym utwardzeniu klej można usunąć mechanicznie.

ZUŻYCIE

W zależności od temperatury, wilgotności powietrza oraz odległości między styropianem a ścianą 1 puszka wystarcza na około 8 m².

OPAKOWANIE

Pojemnik: 750 ml.
Karton: 9 l w pojemnikach po 750 ml (12 szt.)
Paleta: 540 l w pojemnikach po 750 ml (720 szt.)

PRZECHOWYWANIE

Klej należy przewozić i przechowywać w temperaturze od +5°C do +30°C, w pozycji pionowej. Tak przechowywany produkt posiada 12 miesięczny okres przydatności do użycia.



DANE TECHNICZNE

Temperatura pracy (podłoża i powietrza):	od 0°C do +30°C.
Temperatura puszki:	od +10°C do +30°C
Czas korekty:	ok. 15 min. (przy: +23°C/RH 50%)
Czas kółkowania:	już po 2 h
Współczynnik przewodzenia ciepła:	0,036 W/mK

NORMY

Aprobata Techniczna ITB: **AT-15-7493/2008**.
Krajowa Deklaracja Zgodności nr **179.09** z dnia **24.08.2009r**.
Posiada aktualny atest higieniczny.

UWAGA

Zalecany i podany w karcie zakres stosowania produktu bądź sposób wykonania nie zwalnia wykonawcy od prowadzenia prac zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. P.W. FAST gwarantuje i ponosi odpowiedzialność za jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na sposób jego użycia i warunki w jakich był stosowany.

OSTRZEŻENIE

R20 - Działa szkodliwie przez drogi oddechowe. **R36/37/38** - Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. **R42/43** - Może powodować uczulenie w następstwie narażenia drogą oddechową i w kontakcie ze skórą. **S16** Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. **S23** - Nie wdychać gazu. **S36/37/39** - Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. **S46** - W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę. **S51** - Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. **S63** - W przypadku zatrucia drogą oddechową wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do oddechu.

Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i temperaturą powyżej +50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Chronić przed źródłami zapłonu - nie palić w czasie rozpylania. Chronić przed dziećmi. Zawiera izocyjaniany. Zapoznaj się z instrukcją dostarczoną przez producenta. Zawiera diizocyjani 4,4'-metylenodifenylu nr WE (EINECS) 202-966-0 do 20%; Propan/Butan/Izobutan nr WE (EINECS) 200-827-9;203-448-7;200-857-2 do 15%.

ostatnia aktualizacja: 19.10.2009