

Baumit BaumaFoam

Klej poliuretanowy do styropianu EPS/XPS



Korzyści

- **wysoka wydajność - do 16m²**
- **doskonała przyczepność**
- **do styropianu EPS/XPS**

Produkt

Jednoskładnikowy, niskoprężny klej poliuretanowy przeznaczony do mocowania płyt styropianowych EPS (biały i grafitowy) i XPS w systemach ociepleń ETICS oraz innych prac budowlanych.

Właściwości

Wykazuje doskonałą przyczepność do podłoży mineralnych (np beton, ceramika,tynki cementowe i cementowo-wapienne itp), a także do podłoży drewnianych i drewnopochodnych (płyty OSB, sklejka, płyty wiórowe), PVC, płyt styropianowych EPS (biały i grafitowy) i XPS, tynków (np. przy wykonywaniu drugiej warstwy ocieplenia na istniejące już ocieplenie), oraz podłoży z powłoką bitumiczną czy papy.

Przeznaczenie

Klej poliuretanowy Baumit BaumaFoam może być stosowany do:

- mocowania płyt styropianowych przy ocieplaniu ścian zewnętrznych budynków w systemach ETICS (wykonywanych zarówno w technologii tradycyjnej jak i budynków prefabrykowanych czy szkieletowych).
- montażu paneli ściennych, kasetonów styropianowych, parapetów, jako produkt uzupełniający np przy montażu stopni drewnianych (schody) itp.
- wyypełniania szczelin w izolacji termicznej oraz dylatacji pionowych w murach
- mocowania płyt styropianowych w systemie „ocieplenie na ocieplenie"
- mocowania płyt XPS i EPS przy wykonywaniu izolacji cieplnej fundamentów i przyziemi.

Dane techniczne

Produkt	
Kolory:	jasnoszary
Czas korekty:	≤ 10 min. (dla temperatury 23°C i wilgotności względnej 50%)
Czas schnięcia:	ok. 2 godz. (wstępne utwardzenie pozwalające na kontynuację prac)
Temperatura obróbki:	- 5 °C do 30 °C

Wariant(y)	**BaumaFoam 850g**
Wydajność	do 12 m² klejenie ETICS
Wydajność	do 16 m² klejenie przyziemia

Opakowanie

karton 12 szt po 850 g ; 64 kartony/paleta

Przechowywanie

Przechowywać w pozycji pionowej, w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w temp. od +5°C do +35°C. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem oraz przechowywać z dala od innych źródeł ciepła i zapłonu. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu.

Gwarancja jakości

Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.

Bezpieczeństwo

Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie klienta lub na stronie www.baumit.pl

Data aktualizacji
02-11-2026

Baumit Sp. z o.o.
53-012 Wrocław, ul. Wyścigowa 56 G
www.baumit.pl - info@baumit.pl

Podłoże

Podłoże musi być suche, trwałe, nośne, wolne od pyłu i kurzu, olejów, tłuszczy i środków zmniejszających przyczepność oraz oczyszczone z luźnych cząstek. Przed przystąpieniem do aplikacji należy sprawdzić przyczepność istniejących powłok do podłoża, a odspojone warstwy należy usunąć. Jeśli jest to konieczne miejsca ubytków należy wyrównać. Podłoże bitumiczne musi być suche, wysezonowane i dobrze związane (zaleca się przeprowadzić test przyczepności).

Obróbka

Puszka kleju powinna mieć temperaturę w przedziale od +10°C do +30°C (najlepiej pokojową). Przed użyciem silnie wstrząsnąć puszką (przez ok. 30 sekund). Przykręcić pistolet aplikacyjny (Uwaga! Zawór pistoletu powinien być zakręcony). Po przykręceniu otworzyć zawór i dozować w pozycji roboczej (do góry dnem).

Klejenie płyt styropianowych w systemach ETICS:

Przed przystąpieniem do klejenia płyt styropianowych należy zamocować listwy startowe. Klej nakładać warkoczem o średnicy ok. 3 cm po obwodzie, zachowując odstęp od jej krawędzi ok. 2 cm oraz 3-5 pasów pionowych wzdłuż krótszej krawędzi płyty lub jeden poziomy wzdłuż dłuższej krawędzi płyty. Po nałożeniu kleju należy odczekać od 3 min (temp 20°C) do 5 minut (-5°C), przyłożyć płytę, lekko docisnąć i wyrównać za pomocą długiej łaty. Korekty ustawienia płyt można dokonać w ciągu ok. 5 minut od przyklejenia do izolowanej powierzchni (max 10 min dla temperatury 23°C i wilgotności względnej 50%) Po ok. 2 godzinach można przystąpić do dalszych prac – szlifowanie, kołkowanie. Klej uzyskuje pełną wytrzymałość po 24 godzinach od przyklejenia płyt do podłoża.

Klejenie izolacji do fundamentów:

Klej należy nakładać 4 pionowymi pasami z zachowaniem równych odstępów (20-30cm), pozostawiając 3cm odstępu od krawędzi płyty. W przypadku szerszych płyt – powyżej 100cm należy nanieść odpowiednio większą ilość pasów kleju. Po nałożeniu kleju należy odczekać od 3 min (temp 20°C) do 5 minut (-5°C), przyłożyć płytę, lekko docisnąć i wyrównać za pomocą długiej łaty.

W przypadku ocieplania strefy fundamentowej płyty należy podeprzeć na stopie fundamentowej. Podobnie w przypadku nadproży wymagane jest podparcie – najlepiej aż do momentu związania kleju (ok. 5min). Otwory i spoiny pomiędzy płytami należy wypełnić klejem. W strefie cokołowej oraz fasadowej wymagane jest dodatkowe mocowanie mechaniczne płyt (kołkowanie).

Dla zwiększenia przyczepności i przyspieszenia utwardzenia podłoże można zwilżyć wodą za pomocą rozpylacza.

Wskazówki

W przypadku prowadzenia prac w niekorzystnych warunkach pogodowych (silny wiatr, opady) należy bezwzględnie stosować osłony rusztowaniowe.

Wysoka wilgotność powietrza może powodować przyspieszenie wiązania kleju.

Nie stosować produktu w przypadku ciągłego narażenia na działanie wody np. przy wykonywaniu izolacji przeciwwodnej lub wysokiego stanu wód gruntowych.

Świeże zabrudzenia klejem należy usuwać acetonem lub specjalnymi środkami czyszczącymi a stwardniałą warstwę kleju można usunąć tylko mechanicznie.

Po zakończeniu prac pistolet aplikacyjny przeczyścić środkiem do czyszczenia np. czyścik do pian poliuretanowych.

Pojemnik z klejem należy przewozić w bagażniku samochodu – nigdy w kabinie pasażera.

Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa stosowania zawarte są w Karcie Charakterystyki.

Produkt przeznaczony jest do stosowania zgodnie z jego aktualną kartą techniczną, instrukcją producenta oraz zasadami sztuki budowlanej. Przed użyciem należy zapoznać się z doku-mentacją techniczną oraz zweryfikować przydatność produktu do konkretnego zastosowania. Na właściwości użytkowe i parametry końcowe istotny wpływ mają w szczególności: sposób przechowywania, proporcje dozowania wody (jeżeli dotyczy), czas i sposób mieszania, warunki aplikacji (temperatura, wilgotność, opady itd.), rodzaj i przygotowanie podłoża oraz warunki wiązania i wysychania. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłego przestrzegania zaleceń producenta oraz wykonania próby przed rozpoczęciem prac na większej powierzchni. Parametry techniczne podane w dokumentacji oparte są na badaniach laboratoryjnych i mogą ulec zmianie w warunkach rzeczywistych. Faktyczne zużycie materiału zależy od chłonności i równości podłoża, sposobu prowadzenia prac i doświadczenia wykonawcy oraz technologii aplikacji. Produkt powinien być przechowywany w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu, nie narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, w warunkach suchych i w sposób zgodny z zaleceniami producenta. Użycie materiału zawilgoconego, przeterminowanego lub przecho-wywanego niezgodnie z zaleceniami odbywa się na wyłączną odpowiedzialność użytkownika. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian wynikających z rozwoju technologii lub ulepszania wyrobu. Aktualna dokumentacja techniczna dostępna jest na stronie internetowej producenta. Niniejsza Karta Techniczna zastępuje wszystkie wcześniejsze wersje.

Data aktualizacji
02-11-2026

Baumit Sp. z o.o.
53-012 Wrocław, ul. Wyścigowa 56 G
www.baumit.pl - info@baumit.pl