

Knauf Speedero

Klej poliuretanowy do styropianu

Karta techniczna

07/2025



Opis produktu

Jednoskładnikowy gotowy do użycia bezrozpuszczalnikowy klej poliuretanowy. Do mocowania płyt izolacyjnych w systemach ociepleń nowych budynków oraz termomodernizacji budynków już istniejących. O wysokiej przyczepności do podłoża. Odporny na algi i grzyby. Zapobiega powstawaniu mostków termicznych. Łatwy i wygodny w nakładaniu.

Właściwości

- Do mocowania styropianu białego i grafitowego
- Do mocowania płyt XPS
- Niskoprężny
- Duża przyczepność do podłoża
- Łatwy w aplikacji
- Szybkowiązący (2 h)
- Zapobiega powstawaniu mostków termicznych

Zakres zastosowania

Knauf Speedero przeznaczony jest do klejenia i uzupełniania szczelin płyt izolacyjnych ze styropianu białego, grafitowego oraz płyt typu XPS w systemach ociepleń oraz termomodernizacji budynków już istniejących. Trwale łączy materiał izolacyjny z typowymi podłożami budowlanymi, takimi jak: beton, gazobeton, cegła, silikat. Dzięki swoim wysokim parametrom przyczepności można go również używać na podłoża drewniane, płyty typu OSB, stal, aluminium oraz inne metale. Do klejenia kasetonów styropianowych i paneli ściennych. Szczególnie polecany na zewnątrz w warunkach podniesionych parametrów wilgotności powietrza.

Przechowywanie

Składować w pozycji stojącej, w suchych pomieszczeniach, w temperaturze od +5°C do +25°C. Chronić przed następcznym i działaniem promieni UV. Czas przechowywania wynosi do 18 miesięcy od daty produkcji na opakowaniu.

Sposób wykonania

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być nośne, suche i pozbawione elementów zmniejszających przyczepność. Bezpośrednio przed użyciem, opakowaniem kleju Knauf Speedero należy wstrząsać przez około 1 minutę. Klej należy aplikować za pomocą pistoletu trzymanego pojemnikiem do góry. Na płytę izolacyjną należy nakładać go po obwodzie oraz w środku pasami w kształcie litery M lub W.

Następnie należy dotożyć płytę i delikatnie ją przycisnąć. Ustawienia płyt izolacyjnych można korygować do 15 minut. Mocowanie łączników mechanicznych można wykonać już po 2 godzinach (czas wiązania kleju). Ewentualne szczeliny, które powstały podczas klejenia uzupełnić za pomocą kleju Knauf Speedero i pozostawić do wyschnięcia.

Nadatek wyschniętego kleju należy usunąć mechanicznie, np. za pomocą tarki do styropianu. Na tak przygotowane podłoże można wykonać warstwę zbrojącą.

Dodatkowe informacje

Wskazówki uzupełniające

- Prace należy wykonywać w temperaturach od +5°C do +25°C.
- Po skończeniu pracy należy zakręcić zawór pistoletu, a końcówkę pistoletu przemyć specjalnym czyszcikiem lub acetonem.
- Otwarte opakowanie należy zużyć w ciągu jednego tygodnia.
- Chronić przed ogniem.
- Nie przebijać opakowania.

Ważne

Knauf Speedero jest składnikiem zestawu do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków nowowznoszonych i użytkowanych o drewnianej konstrukcji w systemie Knauf Thermo Wood.

Dane techniczne

Charakterystyka	Wartość	Jednostka
Gęstość	26 ± 15%	kg/m ³
Temperatura stosowania	od +5 do +25	°C

Zużycie / wydajność

Zużycie	Wydajność (ml/m ²)
Maksymalne zużycie	125
Minimalne zużycie	94

Forma dostawy

Nr art.	Kod EAN	Nazwa produktu	Opakowanie	Liczba szt. w kartonie
538793	5902367201654	Knauf Speedero	puszka 750 ml	12



Dokumentacja techniczna

Karty charakterystyki, deklaracje właściwości użytkowych i inne dokumenty do pobrania:

knauf.com/pl-PL/tools/download-center



Filmy dotyczące systemów i produktów Knauf można znaleźć pod linkiem:

www.youtube.com/c/knaufbudowairemont

Knauf Sp. z o.o.

ul. Światowa 25
02-229 Warszawa

Dział techniczny

www.knauf.com

Zmiany techniczne zastrzeżone. Zawsze obowiązuje aktualne wydanie. Nasza gwarancja dotyczy tylko i wyłącznie wysokiej jakości produktów Knauf. Informacje dotyczące zużycia, ilości i wykonania stanowią wartości szacunkowe wynikające z doświadczenia. W przypadku odmiennych warunków lokalnych należy je do nich dostosować. Zawarte informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy technicznej. Nie zawarto całości ogólnie przyjmowanych zasad sztuki budowlanej, przepisów techniczno-budowlanych, związanych norm i wytycznych, które obok zasad montażowych muszą być przestrzegane przez wykonawcę. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zmiany, dodruk oraz dalsze przekazywanie kopii, również fragmentów, w postaci drukowanej lub elektronicznej wymaga wyraźnej zgody.

Osiągnięcie właściwości fizycznych i konstrukcyjnych systemów Knauf jest możliwe wyłącznie przy zastosowaniu elementów systemowych Knauf lub elementów zalecanych przez Knauf.