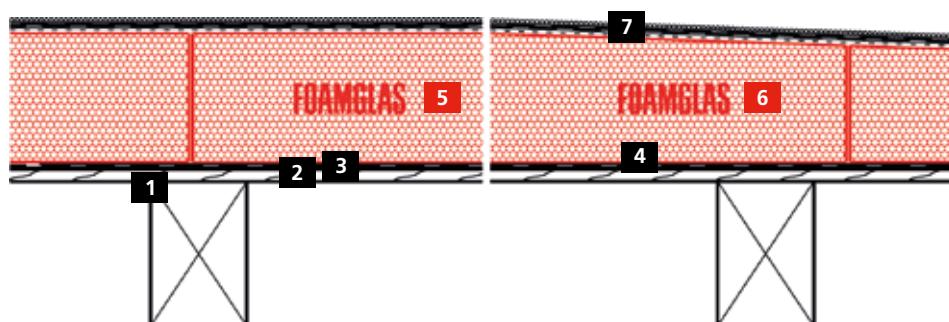


Schemat



System 4.1.26

- 1 Podkład drewniany
- 2 Bitumiczna warstwa oddzielająca przybita lub samoprzylepna warstwa bitumiczna
- 3 PC® ACTIVATOR SPRAY
- 4 Zimny klej PC® 800
- 5 FOAMGLAS® READY BLOCK lub
- 6 FOAMGLAS® READY BLOCK TAPERED ze spadkiem
- 7 Dwie warstwy bitumicznych membran hydroizolacyjnych, warstwa wierzchnia odporna na promieniowanie UV

Właściwości produktu FOAMGLAS®

Wodoodporność – Odporność na robactwo – Wysoka wytrzymałość na ściskanie – Niepalność – Nieprzepuszczalność pary wodnej – Stabilne wymiary – Odporność na działanie kwasów – Łatwe przycinanie kształtu – Ekologiczność

Zalety systemu FOAMGLAS®

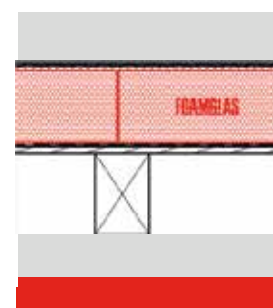
- **Jakość:** systemy z wysokiej jakości materiałów. Zarządzanie jakością poprzez systematyczne inspekcje w zakładzie i profesjonalne doradztwo.
- **Efektywność kosztowa:** wysoka wytrzymałość daje maksymalną wartość i gwarantuje minimalne koszty konserwacji.
- **Zrównoważony rozwój:** Optymalna izolacja i ochrona przed wilgocią przez pokolenia.
- **Bezpieczeństwo:** kompaktowy, w pełni zespolony system izolacji zapobiegający uszkodzeniom i renowacji na dużą skalę w przypadku wycieku spowodowanego przebicciem membrany dachowej. Nie ma przebić przez mocowanie mechaniczne. Brak ryzyka kondensacji ze względu na paroszczelność izolacji.
- **Funkcjonalność:** Izolacja i paroizolacja w jednej warstwie funkcjonalnej. Elastyczny i łatwy montaż z nadaniem spadku poprzez płyty spadkowe.

Zalecenia dla architektów

- Zwykle stosować:
FOAMGLAS® READY BLOCK T4+, T3+ (450 x 600 mm), FOAMGLAS® READY BLOCK TAPERED T4+, T3+ (450 x 600 mm).
- Grubość izolacji musi spełniać wymagania budowlane lub wymagania wartości przenikania ciepła dla konkretnego projektu. Proszę zapoznać się także z naszą ofertą produktów. Zawiera informacje o wszystkich naszych produktach, ich zakresie zastosowania i specyficznych właściwościach.
- W przypadku zastosowania FOAMGLAS® w warunkach obciążenia, projektant / inżynier budowlany musi sprawdzić dopuszczalne obciążenia.
- Płaskość i ogólne warunki podłoża są ważnymi kryteriami przy stosowaniu FOAMGLAS® (patrz TG1). Skontaktuj się z naszym działem technicznym, aby zweryfikować kryteria dotyczące podłoża.
- W celu zapewnienia poprawnej technicznie realizacji należy przestrzegać odpowiednich norm i wytycznych.

Szczegóły techniczne i klauzule specyfikacji dostępne na żądanie. Pozostałe sugestie i wszelką pomoc uzyskać można od naszych konsultantów technicznych. Aktualizacja: 22/08/2017. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w treści specyfikacji technicznych. Aktualne wartości dostępne pod adresem:

www.foamglas.com/distributors



Kompaktowy płaski dach bez dostępu serwisowego lub warstwie ochronnej na membranie bitumicznej na podłożu drewnianym

FOAMGLAS® READY BLOCK z zimnym klejem PC® 800

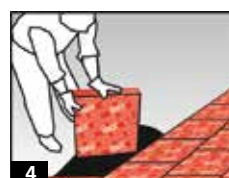
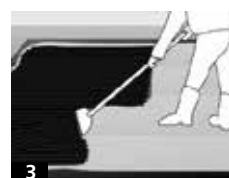
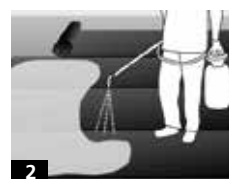
System 4.1.26

Instrukcje dotyczące instalacji

- W przypadku pokładów drewnianych: Zastosuj luźno ułożoną bitumiczną warstwę oddzielającą przybitą gwoździami, z nałożonymi na siebie i przylegającymi zakładami. (1)
- W przypadku wielowarstwowych płyt kompozytowych: nanieść bitumiczną warstwę samoprzylepną (odpowiedni produkt na życzenie), z z nałożonymi na siebie i przylegającymi zakładami lub taśmą odporną na działanie bitumu na płytach.
- Rozpryskać PC® ACTIVATOR SPRAY na membranie bitumicznej za pomocą zwykłego ręcznego pistoletu natryskowego (spreju ogrodowego) lub butelki rozpylacza na takiej powierzchni, na której klej zostanie rozprowadzony. PC® ACTIVATOR SPRAY jest aktywny tak długo, jak ciecz ma szczególnie biały kolor. Jak tylko rozprowadzony PC® ACTIVATOR SPRAY stanie się przejrzysty, przed nałożeniem zimnego kleju należy nałożyć sprejem nową warstwę na membranę bitumiczną PC® 800. (2)
- Wlać zimny klej PC® 800 i rozprowadzić za pomocą karbowanej gumowej szpachli (rozmiar wcięć ~10 – 12 mm) na powierzchnię pokrytą PC® ACTIVATOR SPRAY możliwie najszybciej po nałożeniu PC® ACTIVATOR SPRAY. (3)
- Zanurzyć dwa boki FOAMGLAS® READY BLOCK w wylanym zimnym kleju i dociśnij do już zainstalowanych bloków(4)
- Położyć FOAMGLAS® READY BLOCK całkowicie przylegający do podłoża, ze spoinami wypełnionymi zimnym klejem PC® 800. Pokrycie ~4,0 – 6,0 kg/m², w zależności od grubości izolacji i nierówności na podłożu.
- Możliwe rozwiązanie hydroizolacyjne: Nałóż dwie warstwy bitumicznych membran hydroizolacyjnych pokrywających całą powierzchnię. Pierwsza i druga warstwa są zgrzewane. Zakłady i instalacja muszą być zgodne z wytycznymi producenta. Górna warstwa musi być odporną na promieniowanie UV bitumiczną membranę hydroizolacyjną. (Inne rozwiązania w zakresie hydroizolacji, również w połączeniu na przykład membran bitumicznych i syntetycznych, są dostępne na życzenie). (5)

Zalecenia dla wykonawców

- Podłoża i tolerancje podłoża muszą być zgodne z odpowiednimi normami i wytycznymi.
- Temperatura podłoża i otoczenia nie powinna być niższa niż + 5 °C.
- Warstwa membrany hydroizolacyjnej musi zostać nałożona natychmiast po zainstalowaniu izolacji.
- Należy podjąć odpowiednie środki, aby uniknąć ryzyka uszkodzenia przez innych wykonawców podczas budowy.
- Chronić wrażliwe części dostarczone przez innych dostawców przed plamami gorącego asfaltu i wpływem ciepła.
- Proszę skontaktować się z naszymi konsultantami technicznymi; mogą Państwu pomóc, zapewniając wsparcie lub bezpłatną pomoc na miejscu.



Wytyczne techniczne dot. stosowania i montażu FOAMGLAS® oparto na doświadczeniu i praktyce zakładowej. Nie odzwierciedlają one konkretnych przypadków. Z tego względu nie ponosimy odpowiedzialności za ich kompletność i stosowność w odniesieniu do konkretnych projektów. Co więcej, ponoszona przez nas odpowiedzialność podlega ogólnym warunkom sprzedaży, których zakresu nie rozszerza niniejsza karta techniczna ani konsultacja z naszymi przedstawicielami handlowymi.

Pittsburgh Corning
Europe S.A. / N.V.
FOAMGLAS® Distributors
 Albertkade 1
 B-3980 Tesselenderlo
 Belgium