

Diagram illustrating the cross-section of a roof construction, showing the following layers and components:


- łącznik izolacji termicznej
- cienkowarstwowy tynk silikonowy
- zaprawa klejowa
- grunt głęboko penetrujący
- warstwa zbrojąca - zaprawa klejowa z zatopioną siatką z włókna szklanego
- izolacja termiczna - styropian /wełna mineralna skalna
- min. 50 cm
- płyta odbojowa
- folia kubatkowa
- izolacja przeciwwilgociowa bitumiczna 2x
- izolacja termiczna - polistyren ekstrudowany (XPS)

Do realizacji warstwy zbrojonej można przystąpić nie wcześniej niż po trzech dniach od przyklejenia płyty.

Należy ją wykonać w jednej operacji, rozpoczynając od góry ściany. Najpierw należy natoczyć warstwę klejącej na całą montażową powierzchnię płyty w ilości około 2/3 przewidzianego zużycia, a następnie natychmiast wtłoczyć w nią napiętą siatkę zbrojącą. Siatka powinna zostać całkowicie zatopiona w zaprawie klejącej (powinna być niewidoczna).

Siatka zbrojąca nie może w żadnym wypadku leżeć bezpośrednio na płytach. Pasy siatki powinny być przyklejane na zakład szerokości ok. 10 cm. Zakłady siatki zbrojącej nie powinny pokrywać się ze spoinami między płytami. Na części parterowej oraz na cokółtach (jeżeli są ocieplane) należy zastosować dwie warstwy siatki zbrojącej.

Stosowanie materiałów różnych producentów jest niedopuszczalne.

Obiekt: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO W RADYMNIE		 Kupprojekt
Inwestor: MIASTO RADYMNO UL. LWOWSKA 20, 37-550 RADYMNI		
Lokalizacja: UL. KAZIMIERZA WIELKIEGO 4, 37-550 RADYMNO, DZ. 2342/19, OBR. 0001 RADYMNO		nr rys.: A-14
Branża: ARCHITEKTURA		skala: 1:5
Nazwa rys.: OCIEPLENIE ŚCIANY - COKÓŁ		data: 04.2024
Projektant: mgr inż. arch. Karol Łoziński		nr upr.: MPOIA/037 /2021
Sprawdziła: mgr inż. arch. Katarzyna Tytuła		podpis: 15/PKOKK /2018