

Założenia techniczno-materiałowe

Docieplenie stropodachu wraz z wykonaniem pokrycia.

1. Stropodach płaski, wentylowany składający się z warstw: strop z płyt żelbetowych kanałowych prefabrykowanych grubości 24 cm, ocieplenie z wełny mineralnej grub. 6,0 cm, pustka powietrzna, dach z płyt żelbetowych korytkowych opartych na ścianach ażurowych, szlichta cementowa i pokrycie z papy asfaltowej.
2. Docieplenie stropodachu styropianem (od góry) grubości 18 cm (10 cm+8 cm).
3. Płyty styropianowe EPS 100-038.
4. Styropian klejony w dwóch warstwach, pierwsza warstwa styropianu grubości 10 cm na oczyszczonej i zneutralizowanej powierzchni dachu, druga warstwa styropianu 8 cm DKD klejona z papą termozgrzewalną podkładową, następnie pokrycie całego dachu warstwą papy termozgrzewalnej wierzchniego krycia.
5. Przed ułożeniem styropianu, całą powierzchnię dachu należy dokładnie oczyścić, następnie dokładnie zneutralizować ewentualne związki smołowe przez przesmarowanie specjalną emulsją i przystąpić do układania styropianu.
Na krawędzi zewnętrznej dachu ułożyć (przymocować do dachu kotwami rozporowymi co 1,50 m) krawędziak drewniany 12/18 cm dla zabezpieczenia styropianu i mocowania obróbki blacharskiej podrynnowej oraz mocowania haków rynnowych.
6. Obróbki krawędzi dachów i murów ogniowych oraz kominów wykonać z papy termozgrzewalnej.
7. Przecierka tynków na kominach oraz uzupełnienie ewentualnych ubytków betonu na czapkach kominowych.
8. Rynny dachowe z blachy ocynkowanej 18 cm. (bez rur spustowych).
9. Remont instalacji odgromowej.

Opracował,

Andrzej Rogala

08.08.2011 r.