

SYSTEM DACHOWY NR 79

KRYCIE DWUWARSTWOWE

ODPORNOŚĆ NA DZIAŁANIE OGNIĄ ZEWNĘTRZNEGO $B_{ROOF}(t1)$

DACH O KONSTRUKCJI Z PŁYT WIÓROWYCH ze spadkiem min. 0%, max. 20%.

Mocowanie mechaniczne na izolacji termicznej z płyt styropianowych o grubości ≥ 50 mm EPS 100 lub niższej, klasy reakcji na ogień E i grubości 100mm

ZASTOSOWANE IZOLACJE:

1. Folia paroizolacyjna.
2. Papa zgrzewalna podkładowa z dodatkiem modyfikatora LEMBIT O PLUS MEMBRANA.
3. Papa zgrzewalna wierzchniego krycia LEMBIT NRO(papa specjalna) z dodatkiem grafitu.

PODŁOŻE:

1. Podkład z płyt wiórowych o grubości 16 mm (o szczelinach nie przekraczających 5 mm); (1);

UKŁAD DACHU:

1. Podłoże : podkład z płyt wiórowych o grubości 16 mm (o szczelinach nie przekraczających 5 mm); (1);
2. Folia paroizolacyjna PE o grubości 0,2mm (2) , a w przypadku płyt PIR, o grubości ≥ 100 mm z pap podkładowych o właściwościach wg. PN-EN 13707 i klasy E wg PN-EN 13501-1.
3. Izolacja termiczna z płyt styropianowych o grubości ≥ 50 mm EPS 100 lub niższej, klasy reakcji na ogień E i grubości 100mm (3) .
4. Przekładka welon szklany 120 g/m² (2x 60 g/m²); rozwijany na całej powierzchni , łączona na zakładach od 2 do 5 cm (4).
5. Papa zgrzewalna podkładowa z dodatkiem modyfikatora LEMBIT O PLUS MEMBRANA (5). Arkusze papy należy łączyć ze sobą na zakładach: podłużny: 9 cm, poprzeczny: od 12cm do 15 cm.

Papę mocuje się łącznikami mechanicznymi (7) (teleskop,wkręt) wraz z płytą styropianową (3) i paroizolacją (2) do podłoża z płyt wiórowych (1) . Łączniki rozmieszczamy wzdłuż zakładu podłużnego na całej powierzchni: w strefie środkowej-3szt., bocznej – 6 szt. , narożnikowej – 9szt.(dla obiektu położonego w I strefie wiania wiatru i dla budynku o wysokości do 20m).Brzeg grzybka powinien znajdować się w odległości min. 2cm od brzegu papy. Długość łączników uzależniona jest od grubości warstwy izolacji termicznej. Arkusze papy należy łączyć ze sobą na zakładach : podłużny 9cm , poprzeczny od 12 do 15cm.

Montaż : mocowanie mechaniczne, zgrzewanie.

6. Papa zgrzewalna wierzchniego krycia specjalna LEMBIT NRO (6) . Papę należy łączyć ze sobą na zakładach: podłużny: 12 cm, poprzeczny: od 12cm do 15 cm. Asphalt , który wypłynie należy posypać posypką w kolorze papy. Chroni to wypływy przed niszczącym promieniowaniem UV oraz podnosi estetykę pokrycia.

Montaż : mocowanie mechaniczne , zalecany bezpromieniowy system układania papy po przeszkoleniu przy użyciu palnika gazowego.

UWAGA:

Klasyfikacja ważna jest 3 lata tj. do dnia 01.09.2014, pod warunkiem zachowania bez zmian składu i technologii produkcji.

System dachowy posiada raport z badań nr LP01-01767/11/Z00NP.

SCHEMAT SYSTEMU IZOLACJI

SYSTEM DACHOWY NR 79

ODPORNOŚĆ NA OGIEŃ ZEWNĘTRZNY



$B_{ROOF}(t1)$ krycie dwuwarstwowe

- 1.Podkład z płyty wiórowej o gr. 16 mm
- 2.Paroizolacja - folia paroizolacyjna o gr. 0,2 mm
- 3.Termoizolacja - płyta styropianowa o grubości 100 mm typu EPS 100-038
- 4.Przekładka - welon szklany 120g/m² (2 x 60 g/m²) (welon układany na całej powierzchni płyt styropianowych)
- 5.Hydroizolacja - papa podkładowa zgrzewalna LEMBIT O PLUS MEMBRANA
- 6.Hydroizolacja - papa wierzchniego krycia zgrzewalna LEMBIT NRO
- 7.Łącznik mechaniczny (teleskop,wkręt)

MONTAŻ: mocowanie mechaniczne , zalecany bezpromieniowy system układania papy lub po przeszkoleniu przy użyciu palnika

GWARANCJA MATERIAŁOWA 12 LAT

GWARANCJA MATERIAŁOWA DO 12 LAT