

duży lub niejednakowej szerokości wypływ masy. Brak wypływu masy asfaltowej wzdłuż zakładów podłużnych, poprzecznych i innych połączeń między papami świadczy o niefachowym zgrzaniu papy.

Arkusze papy należy łączyć ze sobą na zakłady:

- podłużny o szerokości min. 8 cm,
- poprzeczny o szerokości 12-15 cm.

Zakłady powinny być wykonywane zgodnie z kierunkiem spływu wody. Zakłady należy wykonywać ze szczególną starannością. Po ułożeniu kilku rolek i ich wystudzeniu należy sprawdzić prawidłowość wykonania zgrzewów. Miejsca źle zgrzane, z nieszczelnymi zakładami należy naprawić poprzez podgrzanie (po uprzednim odchyleniu papy) i ponownie skleić.

W poszczególnych warstwach arkusze papy powinny być przesunięte względem siebie tak aby zakłady (zarówno podłużne, jak i poprzeczne) nie pokrywały się ze sobą. Zakłady podłużne papy podkładowej i wierzchniego krycia powinny być przesunięte względem siebie o około połowę szerokości rolki. Podobnie zakłady poprzeczne w warstwie papy podkładowej i wierzchniego krycia powinny być przesunięte względem siebie np. o połowę długości rolki. Warstwa podkładowa papy na stropie powinna być wykonana z najwyższą starannością ze szczególnym zwróceniem uwagi na szczelność zgrzewów na zakładach podłużnych i poprzecznych oraz na zgrzanie papy na 100% jej powierzchni do podłoża i sama w sobie powinna stanowić szczelną warstwę zabezpieczającą strop, niezależnie od istnienia warstwy wierzchniego krycia.

Papę wierzchniego krycia w układach hydroizolacyjnych dwuwarstwowych należy zgrzać do papy podkładowej (bez konieczności jej gruntowania, o ile od ułożenia papy podkładowej nie upłynął zbyt długi okres czasu) również na 100% jej powierzchni. Układ hydroizolacyjny papy podkładowa – papy nawierzchniowa na całej powierzchni dachu powinien być ze sobą zgrzany i stanowić homogeniczną całość. Aby uniknąć zgrubień papy na zakładach, zaleca się przycięcie narożników układanych pasów papy leżących na spodzie zakładu pod kątem 45°.

Papę podkładową i nawierzchniową należy wywinąć na ściany budynków. Wysokość wywinęcia powinna wynosić min. 30cm ponad nową nawierzchnię asfaltową.

Zakończenie papy na ścianie budynku należy dodatkowo uszczelnić. Zaleca się zastosować tu uszczelniacz bitumiczny Siplast Elastic z zatopioną taśmą poliamidową.

7.4. Wykonanie warstw nawierzchni

Uwaga:

Ze względu na brak izolacji pionowej ścian fundamentowych nowa nawierzchnia musi być wykonana jako szczelna, zapewniająca odprowadzenie wody bez przesączania do warstw poniżej. Zaprojektowana izolacja z papy będzie chroniła strop przed ewentualnymi wodami opadowymi ale ściany fundamentowe pozostają nadal narażone na zawilgocenie.

Warstwa rozdzielająca