

# Prawidłowe układanie membran wstępnego krycia MARMA

Doskonałość dachu zależy od prawidłowości wykonania wielu szczegółów nie widocznych z zewnątrz, ukrytych dla oka oglądającego budynek, bo znajdujących się pod pokryciem zasadniczym. Wykonanie tych szczegółów jest pracochłonne i często niedoceniane.

Membrany wstępnego krycia (MWK) z zasady są montowane pod pokryciem, ponieważ są jego spodnim uszczelnieniem. Jednak ich rola jest ważna jeszcze z innego powodu: decydują o energochłonności dachu i całego budynku, ponieważ nie dopuszczają do zawilgocenia termoizolacji i konstrukcji dachu.

Membrany układa się łatwo ale aby dobrze spełniały swoje funkcje muszą skutecznie uszczelniać wiele ważnych miejsc. Oto niektóre ważne szczegóły wykonania warstwy wstępnej z membrany.



1-2 Membrany (MWK) mocuje się na więźbie dachowej dociskając je do krokwi kontrłatami przyciętymi na krótko: ich długość powinna być szerokością membrany pomniejszoną o zakład między kolejnymi jej pasmami (150 cm – ok. 15 cm = ok.135 cm). Do kontrłaty przybija się łaty z rozstawem dostosowanym do pokrycia. Kierunek układania pasm może być: poziomy – równoległy do okapu (fot. 1), pionowy czyli prostopadły do okapu – trzeba wtedy zaklejać zakłady żeby nie przeciekały lub skośny (fot. 2) dostosowany do geometrii dachu. O kierunku układania decyduje dekarz w zależności od potrzeb. Do klejenia zakładów najlepiej jest stosować specjalistyczne taśmy, które mogą być wykorzystywane również do reperowania uszkodzeń membrany.

3 Kalenice i naroża (grzbiety) należy wykonać tak aby pasma membrany zachodziły na siebie. Wynika to z tego, że w tych miejscach bardzo łatwo jest ją uszkodzić (przytrzc lub przedziurawić) w czasie układania pokrycia zasadniczego. Dodatkowo są to miejsca gdzie bardzo łatwo przedostają się opady atmosferyczne.



4-5 Sposobów wykonania okapu jest bardzo wiele. Jest to bardzo ważny element całej konstrukcji dachu. W okapach musi być zbudowany wlot do szczeliny wentylacyjnej utworzonej przez kontrłaty, są montowane rynny a dodatkowo okapy muszą być wykonane bardzo estetycznie. Dlatego są to miejsca trudne do prawidłowego wykonania. MWK w wielu wersjach wykonania okapu powinny być przyklejane do obróbek blacharskich. Na tych zdjęciach są nimi kapinosy odprowadzające przecieki i skropliny poza okap. Klejenie najlepiej jest wykonać za pomocą specjalnych taśm dwustronnych. Najpierw przyklejamy taśmę, potem układamy membranę, a na końcu usuwamy osłonę taśmy i dociskamy do niej membranę.



8 Kosz jest miejscem bardzo ważnym dla szczelności dachu. W związku z tym MWK należy bardzo starannie w nim układać. Zawsze należy zacząć od ułożenia dodatkowego pasma wzdłuż linii kosza a kolejne pasma membrany z sąsiadujących połaci trzeba wykładać z dużym zakładem nie oszczędzając na materiale. Na zdjęciu widać, że MWK leżąca na połaciach jest ułożona skośnie równoległe do kosza. Jest to bardzo ergonomiczna metoda (o kierunku układania decyduje dekarz).

6-7 Wszystkie instalacje przechodzące przez pokrycie dachu powinny być dobrze uszczelnione na połączeniu z MWK. Samo połączenie wykonuje się najczęściej za pomocą taśm samoprzylepnych ale dodatkowo powinno się zawsze robić rynienkę osłonową. Dach musi działać prawidłowo przez dziesięciolecia i rynienki są potrzebne nie tylko gdy taśmy się uszkadzają. Na zdjęciach rynienki osłonowe są wykonane nad: dziurą przygotowaną do przeprowadzenia odpowietrzenia instalacji kanalizacyjnej (za pomocą dachówki przejściowej) oraz nad wyłazem dachowym. Warto zwrócić uwagę na prawidłowe użycie taśmy samoprzylepnej na wyłazie. Wszystkie miejsca nacięć montażowych i uszkodzeń należy nimi uszczelniać.

