

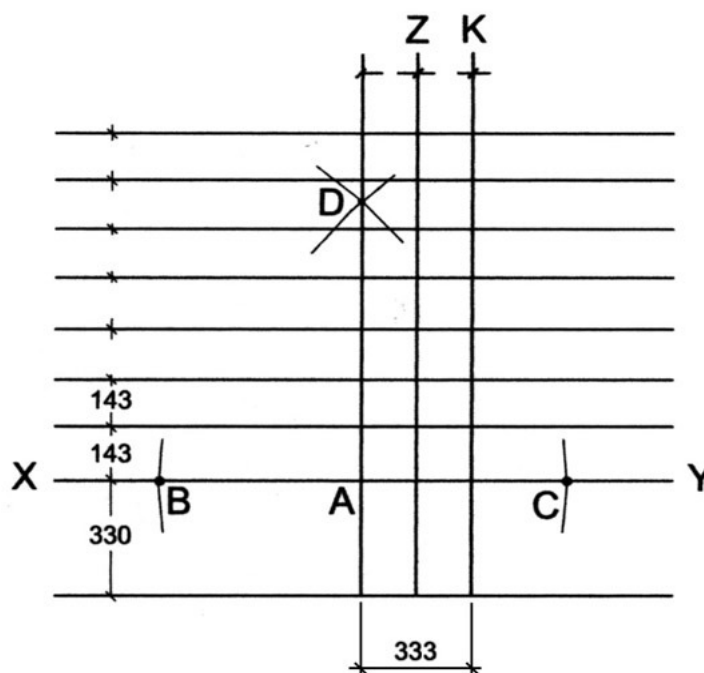
WSTĘP:

Podłoże pod dachówkę powinno być wykonane z desek, sklejki bądź płyt OSB. Powinno być równe, suche i czyste. Dopuszczalne również jest podłoże betonowe.

ROZMIERZENIE DACHU (patrz rys. 1)

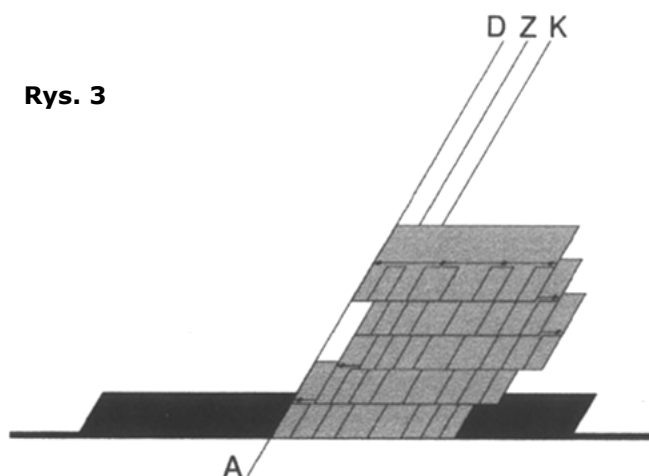
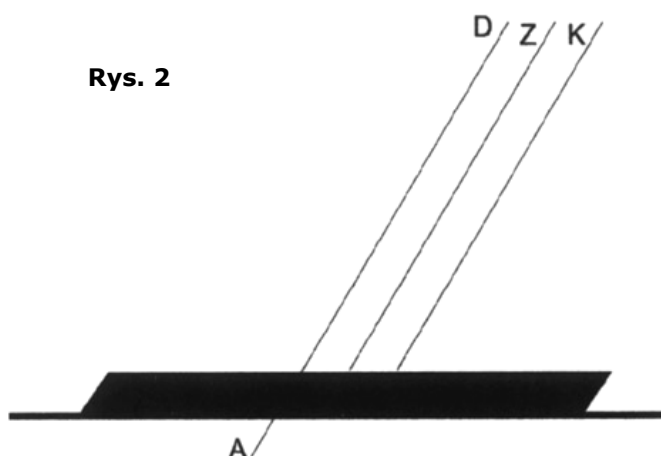
- Zaznaczyć prostopadłe do kierunku maksymalnego nachylenia linię X Y (zazwyczaj jest ona równoległa do linii kalenicy i linii okapu) w odległości 330 mm od okapu.
- Zaznaczyć na w/w linii punkt A blisko środka połaci.
- Zaznaczyć punkty B i C w równej odległości od A (np. 150 cm);
- Zaznaczyć punkt D, zaczynając od B i C, z otwarciem przynajmniej 200 cm, posługując się sznurkiem jak cyrklem.
- Połączyć A z D.
- Wyznaczyć linię równoległą do prostej AD w odległości 166 mm (Z) i następną w odległości 333 mm (K).
- Zaczynając od linii XY wyznaczyć linie poziome i równoległe w odległości 143 mm jedna od drugiej aż do samej kalenicy.

Rys. 1



INSTALACJA (patrz rys. nr 1/2/3)

- Ułożyć na linii okapu w odległości 250 mm papę bitumiczną (patrz rys. 2).
- Układanie pierwszego rzędu rozpoczyna się poprzez przystawienie dachówki bitumicznej MASTER do pionowej linii AD (rys. 3).
- Drugi rząd układa się po linii Z w odległości 166 mm w stosunku do AD.
- Trzeci rząd układa się wzdłuż linii K w odległości 333 mm w stosunku do AD.
- Czwarty rząd układa się wzdłuż linii Z w odległości 166 mm od AD.
- Piąty rząd układa się wzdłuż linii pionowej AD.
- Taki system układania należy powtarzać aż do całkowitego pokrycia połaci dachowych.



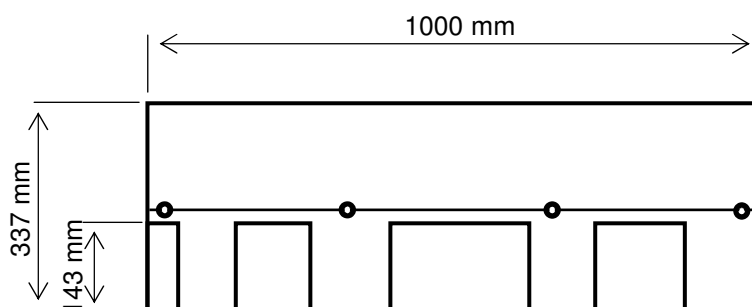
MOCOWANIE PRZY UŻYCIU GWOŹDZI

Stosować gwoździe do pokryć dachowych, ocynkowane lub galwanizowane, skrętne lub pierścieniowe z szeroką główką, o długości proporcjonalnej do grubości i typu podłoża.

Zastosować 4 gwoździe na 1 dachówkę bitumiczną MASTER (w miejscach pokazanych w rysunku 4). Gwóźdź musi przebić także dachówkę bitumiczną znajdującą się pod spodem.

UWAGA: Przy nachyleniu powyżej 160% (60°) stosować 6 sztuk gwoździ na każdą dachówkę bitumiczną.

Rys. 4



SPADKI

Minimalny spadek umożliwiający montaż dachówki MASTER za pomocą gwoździ wynosi 35% (20°). Dla dachów w górach lub o połaciach przekraczających 7 metrów biejących długości należy stosować się do informacji podanych w Tabeli 1, albo przeczytać nasz podręcznik "TECHNOLOGIA KRYCIA DACHÓW. WYBRANE PRZYKŁADY".

Tabela 1.

Nachylenie	Do 7 m	powyżej 7 m
poniżej 35%	wgrzewanie w papę	wgrzewanie w papę
od 35% do 40%	mocowanie przy użyciu gwoździ	wgrzewanie w papę
powyżej 40%	mocowanie przy użyciu gwoździ	mocowanie przy użyciu gwoździ

KALENICE, NAROŻA

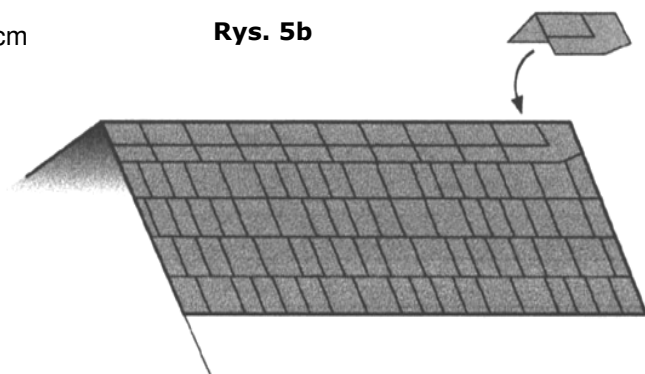
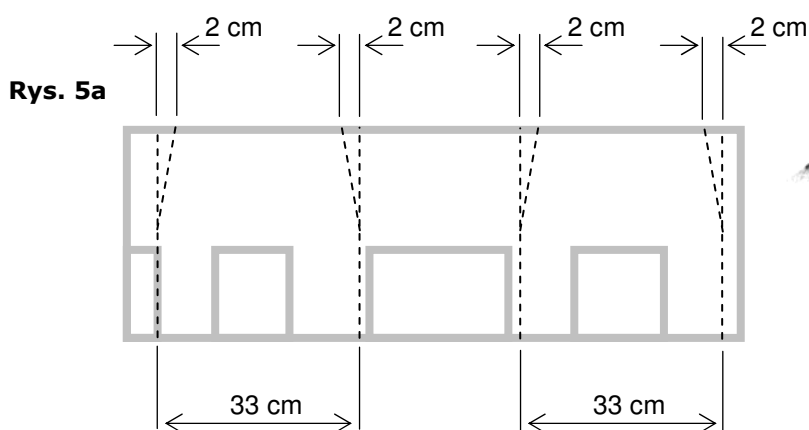
Ostatni rząd dachówek bitumicznych należy doprowadzić aż do linii kalenicy i delikatnie zagiąć w części wystającej poza kalenicę.

W celu uzyskania elementów na kalenicę należy wyciąć z brytu dachówki 2 elementy o szerokości 33 cm, tak aby pośrodku każdego elementu kalenicy eksponowana część dachówki była jednowarstwowa (np. jak na rys. 5a).

Otrzymane w ten sposób części należy delikatnie zagiąć, a jeśli to konieczne podgrzać od strony spodniej

i ułożyć na linii kalenicy (rys. 5b). Kalenice można również wykonać z dachówki Standard w kolorze zbliżonym do koloru Master (metoda zalecana zwłaszcza przy dużych kątach nachylenia połaci dachowej).

Mocowanie kalenicy wymaga 2 gwoździ na każdy element; należy je mocować w części przykrytej nakładką.



KOSZE DACHOWE

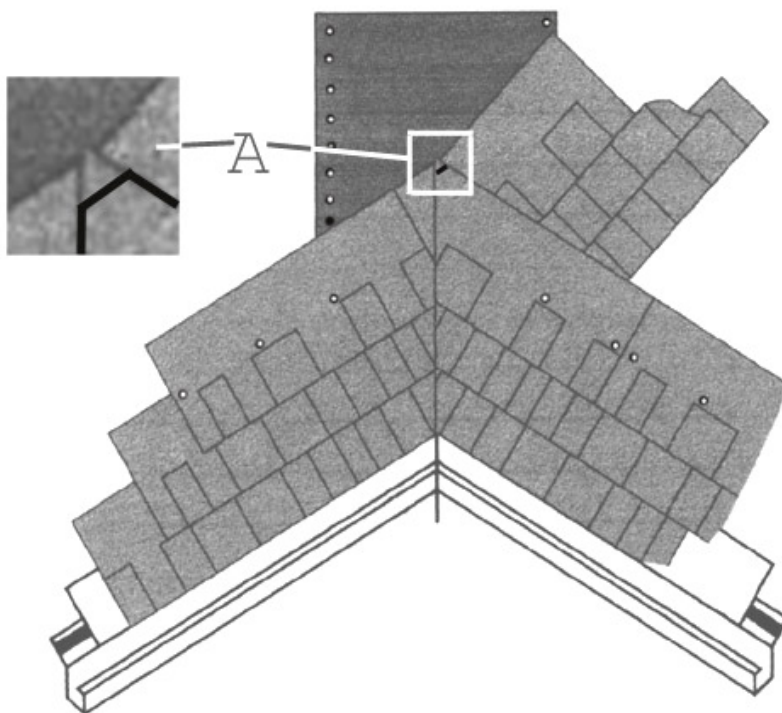
Należy umieścić w koszu pas papy termozgrzewalnej Gemini FC 4 mm, o szerokości 100 cm, mocując go gwoździami wzdłuż krawędzi papy.

Dachówki bitumiczne znajdujące się na pierwszej pokrytej połaci dachowej będą musiały dojść aż do drugiego boku w taki sposób, aby ich górny brzeg przekroczył o minimum 25 cm oś kosza. Mocujemy je poprzez wgrzewanie w papę termozgrzewalną Gemini FC 4 mm (wierzchnią warstwę papy podgrzewamy palnikiem aż do uzyskania wytopu a następnie układamy dachówkę mocno ją dociskając).

Dachówki bitumiczne kolejnej połaci muszą dojść przynajmniej do osi kosza.

Po zakończeniu układania dachówek na drugiej połaci, zaznaczyć oś kosza sznurkiem, następnie przeciąć dachówki bitumiczne z drugiej połaci, trzymając się wyznaczonej linii; w ten sposób uzyska się liniowe cięcie dachówek w środku kosza. Dachówki w koszu mocujemy kolejno od dołu poprzez doklejenie Bitustickiem. Przy każdej warstwie należy ściąć górny narożnik dachówki (ok. 5 cm) (szczegół A, Rys. 6). **Nie wolno stosować gwoździ w odległości mniejszej niż 40 cm od osi kosza (patrz rys. 6).**

Rys. 6



WYKOŃCZENIA

Wszystkie wykończenia (łącniki, kosze, kominy, itp.) można wykonać z blachy (miedź, blacha wstępnie lakierowana, itp.) lub z papy bitumicznej, oferowanej przez TEGOLA CANADESE.

Elementy uzupełniające, jak: okna dachowe, stopery śnieżne, wywietrzniki, itp. marki Tegola Canadese ułatwią dobranie ich oraz uproszczą operacje wykończeniowe połaci dachowej.

Dachówki MASTER wyposażone są w paski kleju, które mięknią pod wpływem ciepła i przyklejają wzajemnie dachówki, nie dopuszczając tym samym, żeby wiatr podnosił dachówki. W zimnie lub w strefach wyjątkowo wietrznych zjawisko wulkanizacji nie zachodzi automatycznie, toteż paski kleju należy podgrzać płomieniem aż do uwolnienia ich aktywności, a dachówki docisnąć na tyle czasu, ile potrzeba na przyklejenie ich.

OSTRZEŻENIA

ABY UNIKNĄĆ SKLEJANIA SIĘ DACHÓWEK BITUMICZNYCH W PACZKACH ORAZ ZNISZCZENIA SIĘ OPAKOWANIA:

- NIE USTAWIAĆ PALET JEDNEJ NA DRUGIEJ
- NIE WYSTAWIAĆ PALET NA DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH ANI NIE USTAWIAĆ BLISKO ŹRÓDEŁ CIEPŁA
- UŻYWAĆ DACHÓWEK O TYM SAMYM KODZIE PRODUKCYJNYM DO REALIZACJI JEDNEGO DACHU
- UKŁADAĆ DACHÓWKI, JEŚLI ICH TEMPERATURA WYNOŚI CO NAJMNIEJ 5°C.