

## INSTRUKCJA MONTAŻU GONTÓW BITUMICZNYCH KERABIT K+, S+, L+

### Uwaga:

**Niniejsze instrukcje są ogólne. Bardziej szczegółowe instrukcje można znaleźć na stronie [tuotteet.kerabit.fi/en](http://tuotteet.kerabit.fi/en)!**

Gonty bitumiczne Kerabit można montować na dachach o nachyleniu 1:5 (11,3°) i większym. Pod gontami należy zawsze umieścić membranę wstępnego krycia. Przed montażem opakowania z gontami bitumicznymi należy przechowywać w temperaturze powyżej +15°C przez co najmniej 24 godziny. Dach należy montować przy suchej pogodzie i w temperaturze otoczenia przekraczającej +10°C. Zabrania się montowania gontów dachowych podczas deszczu. Zapewnić odpowiednie przyleganie wszystkich szwów/zakładek, np. przechodząc po nich. Przed rozpoczęciem montażu pokrycia dachowego upewnić się, że konstrukcja spodnia jest prawidłowo i odpowiednio wentylowana. Materiał można układać bezpośrednio na podłożu z płyt surowych z mocowaniem na pióro i wpust lub na zabezpieczonych przed wilgocią płytach z mocowaniem na pióro i wpust. Podłoże musi być równe i nie może być wygięte. Wymagane narzędzia: młotek, taśma miernicza, nóż do wykładzin z zakrzywionym ostrzem, stalowa szpachelka i pistolet do nakładania. Do klejenia stosować klej uszczelniający Kerabit. Przybić arkusz za pomocą ocynkowanych papiaków z szerokim łbem. Należy pamiętać, że gwoździe muszą przechodzić przez deskowanie. Przed zamontowaniem membrany wstępnego krycia zamocować łąty o przekroju trójkątnym u podstawy komina i elementów pionowych oraz, jeśli trzeba, na okapie. Pokrycie bitumiczne montuje się od okapu do góry, aby uniknąć wnikania wody pod gonty. Należy pamiętać, że pokrycie nad kominami i większymi przejściami można układać dopiero po wykonaniu przejścia. Jeśli pokrycie zostało zamontowane zgodnie z instrukcjami montażu, gwoździe nie będą widoczne. W celu uzyskania równomiernego koloru należy wymieszać gonty z co najmniej pięciu opakowań. Wszelkie różnice w odcieniach gontów wyrównają się w ciągu roku w wyniku oddziaływania promieni UV.

**Renowacja dachu:** Jeśli stare pokrycie bitumiczne nie jest usuwane, upewnić się, że wentylacja dachu jest prawidłowa, konstrukcje spodnie nie są uszkodzone, a podłoże jest płaskie. Wówczas nową membranę wstępnego krycia i gont bitumiczny można ułożyć na starym pokryciu. Wszelkie fałdy/wybrzuszenia należy wyrównać za pomocą kleju i gwoździ przed ułożeniem nowego pokrycia. Gwoździe muszą przechodzić przez deskowanie.

**Okap (rys. 1 – 5):** Po ułożeniu membrany wstępnego krycia na dolnym okapie należy zamontować blachę okapową Kerabit.

Dostępne są trzy rodzaje zakończeń okapowych: blacha okapowa Kerabit (rys. 3), blacha okapowa Kerabit z pionową krawędzią (rys. 4) i blacha okapowa Kerabit do łąt o przekroju trójkątnym (rys. 5).

**Kosz dachowy (rys. 6):** W koszu dachowym zamontować samoprzylepną membranę wstępnego krycia w kolorze gontu bitumicznego, przybijając ją co 100 mm. Po zamontowaniu pasa okapowego, gonty powinny zachodzić na membranę kosza dachowego na co najmniej 150 mm. Na dnie kosza dachowego pozostawić niepokryty gontem obszar o szerokości przynajmniej 150 mm. Obciąć końcówki gontów za pomocą łąty tynkarskiej wzdłuż krawędzi kosza dachowego i ostrożnie przykleić je klejem uszczelniającym na szerokości 150 mm, warstwa po warstwie. Nie zaleca się przybijania elementów do membrany kosza dachowego.

**Pas okapowy (rys. 7):** Na blasze okapowej dolnego okapu zamontować samoprzylepny pas okapowy Kerabit. Umieścić dolną krawędź pasa około 10 mm nad zagięciem blachy. Usunąć folię ochronną z dolnej powierzchni i docisnąć pas. Pasy powinny ściśle przylegać do siebie na łączeniach.

**Montaż gontów bitumicznych (rys. 8 i 9):** Mocowanie gontów bitumicznych rozpocząć od środka okapu dolnego. Usunąć folię chroniącą warstwę klejącą dolnego brzegu gontu (uwaga: pozostawić folię ochronną górnego brzegu), wyrównać krawędzie gontu względem dolnej krawędzi okapu i docisnąć. Upewnić się, że języki gontu zostały dobrze przyklejone. W razie potrzeby podgrzać ostrożnie warstwę kleju za pomocą pistoletu na gorące powietrze. Gonty bitumiczne Kerabit K+ i S+ mocuje się czterema, a gonty Kerabit L+ – pięcioma papiakami na gont, umieszczonymi około 20 mm od górnej krawędzi wcięcia, a nie od górnej krawędzi gontu. Gwoździe powinny przechodzić przez membranę. Kerabit K+ i S+: po przybiciu pierwszego rzędu gontów bitumicznych należy umieścić języki następnego rzędu na wcięciach poprzedniego rzędu. W ten sposób nowy rząd gontów zakryje papiaki gontów poprzedniego rzędu. **Uwaga! Kerabit L+:** Po przybiciu pierwszego rzędu gontów bitumicznych należy tak ułożyć gonty następnego rzędu, aby środek najszerszego języka gontu znalazł się na szwie poprzedniego rzędu gontów. Mocowanie środkowego wcięcia należy przybić blisko prawej krawędzi wcięcia. Za pomocą łąty tynkarskiej lub sznurka o długości przekraczającej długość rzędu upewnić się, że gonty są ułożone prosto. Kontrolować symetryczność wzoru w miarę postępów w montażu (nie dotyczy gontów L+). Przykleić końce gontów na szerokości co najmniej 100 mm wzdłuż blachy okapowej.

**Przejścia dachowe, kominy i elementy pionowe (rys. 10 – 14):** Z membrany wstępnego krycia Kerabit Valley lub membrany Kerabit Titan wyciąć pasy do zaizolowania elementów pionowych.

**Kalenica/naroże (rys. 15):** Kalenicę wykonać z gontów Kerabit Ridge. Papiaki mocujące górny rząd gontów muszą znajdować się poniżej gontów kalenicowych. Rozłączyć gonty kalenicowe (3 szt.), wyginając je w miejscu łączenia. Zdjąć folię ochronną, wygiąć i docisnąć gont kalenicowy do dachu. Zamocować na końcach czterema papiakami, tak aby papiaki znalazły się pod kolejnym gontem kalenicowym (zakładka około 50 mm). Ostatni gont kalenicowy należy zamontować tylko za pomocą kleju uszczelniającego, bez użycia papiaków. Naroże zamontować w ten sam sposób, zaczynając od dolnego okapu.

**Wykańczanie dachu po zamontowaniu gontów:** Po zamontowaniu gontów zabezpieczyć kominy i inne elementy pionowe za pomocą np. blachy, aby woda nie przedostawała się między membranę a powierzchnie pionowe. Jeśli w późniejszym czasie na dachu zostaną zamontowane jakiejkolwiek elementy, należy zadbać o ich wodoszczelność.

**Instrukcje konserwacji dachu:** Dwa razy w roku sprawdzać stan dachu i w razie potrzeby wyczyścić dach. Do usuwania mchu i porostów zaleca się środek Kerabit Bio Plus. Natychmiast naprawiać wszystkie uszkodzenia. Podczas odśnieżania usuwać śnieg warstwa po warstwie, pozostawiając warstwę o grubości około 10 cm.

