



PRODUKTY ETANCO

G – łączniki „farmerskie” z podkładką aluminiową

GTZ F2 – nierdzewne łączniki „farmerskie” z podkładką nierdzewną

GTXF02 – bimetaliczne łączniki „farmerskie” nierdzewne z podkładką nierdzewną (zszywka)

GTXF2 – bimetaliczne łączniki „farmerskie” nierdzewne z podkładką nierdzewną

GTF HD – łączniki „farmerskie” z podkładką stalową

GTF P – łączniki „farmerskie” typu panhead z podkładką aluminiową

GTF 02P – łączniki „farmerskie” z podkładką aluminiową (zszywka)

GT 02 – łączniki bez podkładki do mocowania blach na zakład (zszywka)



OPIS

Budownictwo jednorodzinne w Polsce przeżywa swój renesans. Łączna powierzchnia domów jednorodzinnych, na których budowę wydano zgodę w 2015 roku, wyniosła 10,5 mln m² w stosunku do 13 mln m² w roku 2017, co daje ponad 10-procentową dynamikę.

Jedną z kluczowych części budynku jest dach, który ze względu na powierzchnię i pełnione funkcje stanowi zarówno element ochronny, jak i dekoracyjny. Składa się z wielu elementów, takich jak: więźba dachowa, poszycie dachu (często stalowe), izolacja termiczna i wiatrowa, obróbki blacharskie oraz pozostałe akcesoria dachowe. Wszystkie te części dachu w całość spajają systemy zamocowań.

WYZWANIE

Jakość łączników użytych przy budowie dachu decyduje o prawidłowym jego funkcjonowaniu na przestrzeni wielu lat. Szczelność połączeń pozwala uniknąć przenikania wody do wnętrza budynku. Odporność łączników na korozję gwarantuje właściwość parametrów połączeń. Rekomendowanym rozwiązaniem jest stosowanie wkrętów o klasie korozyjności na poziomie min. C3, która oznacza odporność na różnego rodzaju niebezpieczne czynniki miejskie, w tym kwaśne deszcze. Powłoki lakiernicze, jakimi są pokryte wkręty, powinny także chronić je przed przebarwieniami, które mogą być powodowane promieniowaniem UV.

ROZWIĄZANIE

Bogaty asortyment łączników firmy ETANCO znajduje zastosowanie w zasadzie przy każdym typie dachu. Do konstrukcji dachu używa się wielu typów zamocowań. Do mocowania blach prof lowanych do konstrukcji drewnianej najlepsze będą łączniki „farmerskie” z łbem sześciokątnym (G, GTF2), jak również z łbem owalnym typu panhead (GTF P). Oba zapewniają efekt jednolitego poszycia dachu. Wkręty występują w dwóch grubościach powłoki zabezpieczającej 12 i 20 μm ocynku oraz z dwoma rodzajami podkładek: stalową i aluminiową, połączonych z uszczelką EPDM. W miejscach, gdzie dach jest szczególnie narażony na korozję lub mamy do czynienia ze specjalistycznymi metalowymi okładzinami dachu, należy zastosować nierdzewne wkręty „farmerskie” (GTZ, GTX) skompletowane z również nierdzewnymi podkładkami. W konstrukcji dachu mocowania wymagają także stalowe blachy poszycia i obróbki blacharskie. Do ich montażu należy używać krótkich wkrętów (G, GT 02, GTF 02P), które występują z dwoma rodzajami łbów (sześciokątnymi i owalnymi). W środowiskach bardziej agresywnych stosujemy specjalne łączniki o podwyższonej odporności antykorozyjnej (GTZF02, GTXF02).

Na dachach skośnych występują także takie elementy konstrukcyjne jak śniegołapy oraz ciągi komunikacyjne, do montażu których firma ETANCO posiada rozwiązanie w postaci wzmocnionych wkrętów „farmerskich” z powiększoną średnicą trzpienia stalowego (GTF HD). Takie łączniki gwarantują bezpieczny montaż tych wrażliwych elementów.