

**INSTRUKCJA MONTAŻU STOLARKI ALUMINIOWEJ I DYMOSZCZELNEJ W SYSTEMACH:
ALUPROF
PONZIO
INNE DOSTĘPNE NA RYNKU POLSKIM**

1. WYTYCZNE MONTAŻU NA BUDOWIE

Ścianki i drzwi aluminiowe w wyżej wymienionych systemach należy montować zgodnie z ogólnymi zasadami montażu stolarki aluminiowej. Stolarkę należy zamontować mechanicznie do wcześniej przygotowanych otworów w murze za pomocą kotew stalowych lub stalowych kołków rozporowych \varnothing 10 mm w odległościach nie mniejszych między nimi niż 600 mm, a ich odległość od naroży nie może przekraczać 250 mm, natomiast od słupków ścianek 200 mm. Szczeliny montażowe między ścianką lub drzwiami a murem należy wypełnić pianką montażową poliuretanową PU a następnie zamknąć niepalnym materiałem wykończeniowym (np. płytą gipsowo kartonową, zaprawą murarską lub wykończyć na obróbkę blacharską). Wszelkie ubytki nieciągłości między stolarką, pianą PU i wykończeniem należy uzupełnić uszczelnieniem silikonowym.

UWAGA:

Wapno, cement, substancje alkaliczne i czyszczące (np. wybielacze, pasty ściernie) mają szczególnie szkodliwy wpływ na kształtowniki aluminiowe, a zwłaszcza na dekoracyjne powierzchnie ochronne. Dlatego też należy ograniczyć wykończeniowe roboty „mokre” do minimum. W przypadku zetknięcia

Zaprawy z powierzchni aluminium należy zmyć z niej zaprawę (nie dopuścić do jej stwardnienia). Brak przemycia spowoduje trwałe odbarwienie i uszkodzenie powierzchni. W miejscach styku powierzchni aluminiowej z innymi metalami lub ich stopami występuje elektrochemiczne utlenianie aluminium. Korozja ta szczególnie szybko występuje w warunkach podwyższonej wilgotności. W związku z tym należy zawsze oddzielać aluminium od innych metali warstwą izolującą.

2. KONSERWACJA

Aluminiowe kształtowniki anodowane lub lakierowane należy myć miękką szmatką przy użyciu delikatnych środków myjących. Nie należy używać płynów na bazie związków alkalicznych, które mogą spowodować uszkodzenie powłok tlenowych.