

3. Czyszczenie, dezynfekcja

W celu zapewnienia długiego okresu użytkowania i efektywnej izolacji ważne jest przestrzeganie zasad higieny, zwłaszcza w budynkach inwentarskich i magazynach płodów rolnych. Regularne czyszczenie i dezynfekcja są ważne również ze względu na ograniczenie tworzenia korzystnego środowiska dla życia owadów i innych szkodników, które mogą uszkadzać płyty termoizolacyjne. Ze względu na odporność płyt na wilgoć normalne mycie wodą nie powoduje jakichkolwiek uszkodzeń ani nie zmniejsza wartości izolacyjnej.

3.1 Mycie wodą pod ciśnieniem

Dysze należy skierować na płyty i utrzymywać w odległości minimum 0,8–1,2 m. Do mycia płyt AGMATE TG stosuje się normalne parametry stosowane w tej metodzie. Jednakże w przypadku izolacji cieplnej o małej grubości (30–50 mm), należy sprawdzić stateczność powierzchni.

3.2 Czyszczenie parą

W tej metodzie nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności, jednakże płyty mogą się nieznacznie wyginać; jest to zjawisko normalne i płyty prostują się po wystygnięciu.

3.3 Dezynfekcja

Podczas stosowania środków dezynfekujących stykających się z płytami należy zawsze przestrzegać receptury rozcieńczenia i metod stosowania podanych przez producenta środka. Należy używać środków dezynfekujących nadających się do stosowania (nie reagujących chemicznie) z ekstrudowanym polistyrenem.

4. Odporność na uszkodzenie przez szkodniki

4.1 Gryzonie

Chociaż ekstrudowany polistyren nie stanowi wartości pokarmowej dla gryzoni (np. myszy), mogą one powodować uszkodzenia płyt termoizolacyjnych. Ewentualne zniszczenia powodowane przez te zwierzęta można zminimalizować poprzez odpowiednie działania zapobiegawcze. W razie potrzeby należy zastosować zabezpieczenia mechaniczne lub bariery mechaniczne.

4.2 Owady

Chociaż ekstrudowany polistyren nie stanowi wartości pokarmowej także dla owadów, mogą one wykorzystywać płyty termoizolacyjne jako miejsce do życia i rozmnażania się i powodować uszkodzenia płyt termoizolacyjnych. Newralgicznymi miejscami są głównie odkryte szczeliny w połączeniach ze ścianami, nieoświetlone, ciemne naroża, zakurzone połączenia pomiędzy płytami itd. Regularne czyszczenie i dezynfekcja jak również sprawdzanie paszy dla zwierząt gospodarskich są bardzo ważne dla zapobiegania pojawianiu się chrząszczy, gdyż mogą powodować one pewne uszkodzenia. Dla większości z nich sprzyjającym środowiskiem do życia są ciepłe, wilgotne i ciemne miejsca, gdzie powierzchnie, szczeliny i połączenia pokryte są mieszaniną kurzu i paszy dla zwierząt.