
ROZDZIAŁ 4 – ZALECENIA DOTYCZĄCE CZYSZCZENIA

Marek Orsian
KIEROWNIK

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

Wbudowano na obiekcie... *ul. Wawrzowska 180*

ZALECENIA TECHNICZNE

KONSERWACJA PRODUKTU

Płyta kompozytowa STACBOND zaprojektowana jest dla pokrycia budynków, konstrukcji przemysłowych oraz dla przeciwstawienia się zmianom w wyglądzie po wystawieniu jej na działanie normalnych warunków klimatycznych przez długie okresy czasu.

Zawsze, jeżeli będzie się dbać o utrzymanie powłoki w dobrym stanie poprzez regularne mycie i zagwarantowanie, że niekompatybilne materiały lub zawierające dużą ilość zanieczyszczeń nie wejdą w kontakt z jej powierzchnią, ta powłoka nie popęka ani nie rozwarstwí się, może jednak ulec jednolitej zmianie pod względem wyglądu w postaci delikatnych zmian koloru i połysku. Szczególnie w środowiskach wybitnie srogich lub trudnych takich jak strefy o wysokich poziomach promieniowania UV, miejscach o zagrożeniu występowania burz piaskowych, w pobliżu fabryk produktów chemicznych, basenów sportowych, okolic narażonych na wpływ słonej wody lub w miejscach, które nie są obmywane deszczami może dojść do szybszego zniszczenia.

Obowiązkowe jest przeprowadzanie kontroli i mycia każdego roku dla utrzymania optymalnego wyglądu i dla zachowania trwałości powlekanego aluminium. Przede wszystkim miejsca nie wystawione na naturalny deszcz mogą wymagać bardziej regularnego czyszczenia dla usunięcia ewentualnych korodujących złogów. Będzie trzeba pozbyć się liści, trawy, patyny i innych substancji. Oczyszczyć wszystkie zatoki dla uniknięcia przelewania się. Oczyszczyć z brudu gromadzącego się w miejscach, w których okładzina nie jest obmywana w naturalny sposób wodą deszczową, takich jak na przykład nawisy. Zbadać i naprawić miejscowe wady, które mogą spowodować przedwczesne zniszczenie okładziny lub korozję substratu.

Wspomniane czynności kontrolne i czyszczące powinny zostać odpowiednio udokumentowane i wykonywane przez wyspecjalizowaną firmę. Te zapisy powinny być przechowywane przez okres obowiązywania gwarancji przez właściciela budynku.

Elewacje wykonane z płyt kompozytowych wystawione są na dużą ilość zanieczyszczeń środowiskowych. Wśród nich znajdują się różne związki siarczków, kwasów i związki azotowe powodujących powstawanie tzw. kwaśnych deszczy jak również sole chemiczne, brud i sadza. Te substancje w połączeniu z wodą i przy wystawieniu na promieniowanie słoneczne UV mogą uszkodzić powłoki i skrócić okres ich użytkowania.

Te skutki są bardziej odczuwane w miejscach, gdzie woda deszczowa nie może dogłębnie zmyć nieczystości.

W związku z tym czyszczenie pokryć dachowych i elewacji jest ważnym czynnikiem podczas konserwacji powłok.

CZYSZCZENIE

Brud i zabrudzone miejsca można oczyścić przy użyciu delikatnej szczotki i wody. Również można użyć wody pod ciśnieniem stosując ciśnienia poniżej 50 barów. Dla plam bardziej wżartych istnieją detergenty w sprzedaży. Taki detergent powinien zostać starannie usunięty wodą w kilka minut po jego zastosowaniu. Dla usunięcia plamy można również użyć miękkiej szczotki zmoczonej alkoholem metylowym.

Mycie farby powinno zostać wykonane rozpoczynając od górnej części ku dolnej części tak, aby detergent został całkowicie zmyty. Użycie detergentów zbyt silnych lub niezbyt odpowiednich dla kolorowych powłok może spowodować uszkodzenia w powierzchni powłoki.

W przypadku jakiegokolwiek wątpliwości zaleca się skonsultować to z dostawcą.

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Dział jakości ds. Stacbond



Wbudowano na obiekcie... M. Nawrocka 180

Marek Trojan
KIEROWNIK ROBÓT

