

Ładne i trwale tynki FAST.

Mam zielone plamy na elewacji. Jak się ich pozbyć?

Mój tynk zrobił się zielony. Jak odnowić ściany budynku?

To najczęściej zadawane pytania przy próbie zmierzenia się z glonami, które pojawiają się na tynkach akrylowych, siloksanowych, mineralnych a nawet silikonowych. Rodzaj tynku nie ma większego znaczenia dla odporności mikrobiologicznej. W źródłach internetowych nawet w tych „fachowych” często można trafić na opinie lub porady, że najgorsze są tynki i farby akrylowe. Skąd się bierze taka opinia? Dlaczego produkt nie spełnia oczekiwań inwestora i po kilku latach ściana robi się zielona i czarna?

W nowoczesnych tynkach wykorzystuje się kilkanaście surowców do wytworzenia gotowego wyrobu. Surowce należy dobrać w tynku w taki sposób aby w efekcie końcowym wykonawca oraz inwestor byli przekonani, że kupują profesjonalny wyrób, który spełni swoje zadanie nawet po kilkunastu latach. Inaczej na produkt patrzy wykonawca, ponieważ aby tynk był dobry do pracy musi się łatwo nakładać, optymalnie wysychać i jeszcze wymaga się od takiego produktu aby tworzył ładną strukturę. Inwestor oczekuje od tynku przede wszystkim trwałości koloru i doskonałego wyglądu przez wiele lat. Producent natomiast musi zadowolić wykonawcę i klienta końcowego zachowując jednocześnie dobrą cenę - no bo kto chce kupować bardzo drogie tynki?

Na producencie dobrych tynków ciąży odpowiedzialność za dopracowanie receptury produktu tak, aby wyrób końcowy był trwały, o czym niestety wielu właścicieli nawet uznanych marek zapomina chyba celowo. Firma Fast posiada wieloletnie doświadczenie w tworzeniu dopracowanych receptur na tynki i farby zewnętrzne. Tak naprawdę cała tajemnica tego, że tynki i farby elewacyjne nie porastają zielonymi glonami tkwi w dodawaniu na etapie produkcji właściwej ilości specjalistycznej chemii zwanej biocydem do zabezpieczania tynku lub farby na ścianie.

Tynki i farby Fast zawsze słynęły z tego, że nie były podatne na powstawanie zielo-

nych glonów na powierzchni. Dzięki testom przeprowadzonym w różnych warunkach klimatycznych Firma Fast potrafiła zaobserwować zależność pomiędzy rodzajem i ilością biocydów dodawanych do wyrobu, aby inwestor nie poznał problemu glonów na ścianie.

Od lat sprzedajemy tynki i farby firmy Fast i jedno możemy powiedzieć, że jesteśmy pewni tego produktu na ścianach słuchając opinii naszych klientów, a w zasadzie nigdy nie słyszeliśmy, że tynki Fast porosły glonami co nas bardzo cieszy.

A co jeśli mój tynk jest zainfekowany glonami?

Jeżeli elewacja jest pokryta zielonymi glonami, wówczas jak najszybciej należy przystąpić do naprawy takiej powierzchni, poprzez zastosowanie właściwych produktów i czynności. Najważniejsze jest dokładne umycie całej powierzchni ściany wodą pod ciśnieniem przy pomocy myjki. Dodawanie środka odtłuszczającego jest zalecane jeśli dodatkowo elewacja znajduje się w bliskim sąsiedztwie ruchliwej drogi lub zakładu przemysłowego emitującego duże ilości zanieczyszczeń. Jeśli ilość glonów jest bardzo duża, wówczas można stosować szczotki z miękkim włosiem do usuwania pozostałości glonów ze ścian. Wszystkie czynności należy wykonywać na wilgotnym podłożu, ponieważ rozpylanie zarodników i narażanie ludzi na wdychanie jest niebezpieczne dla zdrowia.

Na wyschnięte podłoże można nanosić pędzlem lub wałkiem specjalny preparat **Fast Protektor**, który jest efektywnym produktem do unieszkodliwiania wrosniętych glonów na powierzchni ścian.



Tak przygotowaną ścianę

należy pozostawić do wyschnię-

cia na ok. 12godzin. Jeżeli ilość glonów na ścianach była bardzo duża, wówczas należy ponownie zastosować nanoszenie Fast Protektor na ściany i pozostawić do wyschnięcia.

Malowanie można rozpocząć jedynie na suchych powierzchniach ścian.

Najlepsze efekty zabezpieczenia farbami będą widoczne po zastosowaniu :

- **Fast Si-Si** – farba siloksanowa z dodatkiem środków zabezpieczających podłoże przed wnikaniem wody deszczowej tzw. efekt hydrofobowy
- **Fast Sil** - farba silikonowa, paroprzepuszczalna z doskonałą ochroną na długie lata.

Malowanie farbami należy wykonać dwukrotnie, ponieważ tylko wtedy pojawi się szczelne zabezpieczenie spodniej warstwy tynku, który był nieodporny na procesy korozji mikrobiologicznej.

Wykonanie wg powyższej zasady naprawy na ścianie porośniętej glonami pozwoli na nowo cieszyć się pięknym wyglądem i kolorem nowej elewacji na długie lata.



Fot. 1. Bardzo duży rozwój infekcji mikrobiologicznej na powierzchni ściany gdzie zastosowano tynk ze zbyt małą ochroną przed powstawaniem glonów.

Fot.2. Ten sam budynek po zastosowaniu systemowego rozwiązania opartego na Fast Protektor i malowanie farbą silikonową Fast Sil.

