



Warunki Gwarancji trwałości powłoki i koloru



Tikkurila Polska SA z siedzibą w Dębicy, ul. Ignacego Mościckiego 23, 39-200 Dębica; zarejestrowana w rejestrze przedsiębiorców KRS przez Sąd Rejonowy w Rzeszowie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000033601, NIP 872-000-30-48; REGON 850308932, kapitał zakładowy 13 087 500 zł - opłacony w całości (zwana dalej Tikkurila), jako dystrybutor farby nawierzchniowej Tikkurila Finngard Silicate Solid, farby podkładowej Tikkurila Finngard Silicate Primer oraz preparatu do usuwania mikroorganizmów i przygotowania podłoża przed malowaniem Biowash Cleaner niniejszym gwarantuje trwałość powłoki i koloru dla wymalowania elewacji zewnętrznej budynku przy użyciu wymienionego powyżej zestawu produktów, na warunkach określonych poniżej.

Tikkurila gwarantuje trwałość powłoki i koloru dla warstwy wykonanej przy łącznym użyciu następujących produktów:

- a) Biowash Cleaner (preparat do usuwania mikroorganizmów i przygotowania podłoża)
- b) Tikkurila Finngard Silicate Primer (farba podkładowa)
- c) Tikkurila Finngard Silicate Solid (farba nawierzchniowa, która została zakolorowana przez Tikkurila w jednym z kolorów dostępnych we wzorniku kolorów Tikkurila Facade 760)

przez okres 20 lat, począwszy od dnia rejestracji gwarancji. Gwarancja dotyczy wyłącznie powierzchni wykonanej przy użyciu farby nawierzchniowej, która została zakolorowana przez Tikkurila i użyta do wymalowania w okresie 30 dni od zabarwienia, oznaczonej indywidualnym kodem zlecenia barwienia na opakowaniu, w ilości niezbędnej do wykonania wymalowania, zgodnie z informacją określoną w Specyfikacji Technicznej, która zawiera wytyczne i wskazówki dotyczące prawidłowego użycia produktów i jest integralną częścią tego dokumentu, jak również w kartach technicznych i na opakowaniach, w takim zakresie w jakim Specyfikacja Techniczna nie reguluje tego inaczej. Udzielenie gwarancji następuje z chwilą prawidłowego wypełnienia formularza rejestracyjnego. Gwarancja jest ograniczona do terytorium RP.

Przez trwałość powłoki należy rozumieć niezmienność w czasie następujących parametrów powłoki (zgodnie z normą PN-C-81913:1998):

- odporność na wyślukiwanie się farby w wyniku oddziaływania deszczu oraz na szorowanie z użyciem płynów,
- brak pęknięć, złuszczeń oraz plam (które nie powstały w wyniku reakcji z podłożem),
- brak pyłu kredowego na powierzchni powłoki farby,
- odporność na algi, grzyby oraz porosty (szaro- czarny bądź zielony nalot na powłoce).

Przez trwałość koloru należy rozumieć niezmienność koloru w czasie.

Tikkurila ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji wyłącznie wówczas, gdy brak trwałości powłoki i koloru spowodowany jest wadami tkwiącymi w farbách stanowiących zestaw użyty



do wykonania powierzchni objętej gwarancją. Brak trwałości powłoki i koloru, spowodowany czynnikami niezależnymi od Tikkurila nie stanowi wady w rozumieniu gwarancji.

Gwarancją jest objęte wyłącznie wymalowanie na budynku mieszkalnym położonym na terytorium RP, którego łączna powierzchnia wymalowania, wykonanego przy użyciu zestawu, na który składają się produkty wymienione w niniejszym dokumencie, nie przekracza 500 m².

Uprawnionym z gwarancji jest wyłącznie osoba fizyczna, która wykonała wymalowanie samodzielnie lub zleciła jego wykonania innemu podmiotowi, w celu niezwiązanym z prowadzoną przez siebie działalnością gospodarczą, na budynku, który w okresie gwarancji stanowi jej własność lub współwłasność lub jest użytkowany przez tą osobę na podstawie innego tytułu prawnego.

Wymalowanie musi zostać wykonane nie później niż w okresie 30 dni od dnia zakolorowania farb przez Tikkurila. Data zakolorowania produktu jest dostępna na opakowaniu (rys. 1).

Rejestracja gwarancji powinna nastąpić nie później niż w terminie 60 dni od dnia zakolorowania. Osobą uprawnioną do skorzystania z uprawnień określonych w gwarancji jest wyłącznie osoba, która dokonała rejestracji gwarancji. Uprawnienia z tytułu gwarancji nie mogą być przenoszone na inną osobę. Prawidłowo wypełniony formularz rejestracji gwarancji, oprócz wymaganych danych w nim zawartych, powinien zawierać w formie załączników następujące dokumenty:

1. Kopię dokumentu wydania towaru WZ (wyraźne zdjęcie lub scan) otrzymanego wraz z wysłaną farbą nawierzchniową lub indywidualny(e) kod(y) produktu(ów) sczytany(e) z opakowań (rys. 1).
2. Paragon lub faktura VAT, potwierdzające dokonanie zakupu w punkcie sprzedaży pozostałych produktów, o ile nie zostały one ujęte na dokumencie WZ, tj.:
 - a. BioWash Cleaner,
 - b. Tikkurila Finngard Uni Primer,

jako koniecznych do wykonania w sposób prawidłowy wszystkich czynności związanych z przygotowaniem podłoża przed malowaniem, procesem gruntowania jak i konserwacji elewacji, a szczegółowo opisanych w Specyfikacji Technicznej.

Farba nawierzchniowa zabarwiona na dany kolor oznaczona jest indywidualnym kodem barwienia. Dwa lub więcej opakowania o tej samej pojemności i w tym samym kolorze będą miały ten sam indywidualny kod barwienia. Indywidualne kody barwienia będą się różniły w przypadku zakupu tego samego produktu w tym samym kolorze w różniących się wielkością opakowaniu lub w różnych kolorach. W takim przypadku, zgłaszający nieposiadający kopii dokumentu WZ, zobowiązany jest podać w zgłoszeniu kody z wszystkich opakowań. Jeżeli zakup produktów potrzebnych do wymalowania całej elewacji będzie się wiązał z koniecznością kolejnego zamówienia farby nawierzchniowej, wówczas rejestrujący gwarancję jest zobowiązany załączyć do formularza rejestracyjnego wszystkie dokumenty WZ, a jeśli nimi nie dysponuje, wskazać wszystkie indywidualne kody barwienia. W przypadku kolejnego zamówienia produktu, ten sam produkt w tym samym kolorze będzie opisany innym kodem barwienia niż w przypadku pierwotnego zamówienia.



Rys . 1

Warunkiem udzielenia gwarancji jest podanie danych osobowych w formularzu rejestracyjnym. Wymagane dane osobowe zgłaszającego to:

- imię i nazwisko
- ulica i numer
- miasto
- kod pocztowy
- telefon
- adres e-mail,

które będą niezbędne do udzielenia gwarancji oraz jej obsługi. Wycofanie zgody na przetwarzanie danych osobowy otrzymanych przez Tikkurila na użytek wydania i obsługi gwarancji w czasie trwania gwarancji jest równoznaczne z rezygnacją z uprawnień z tytułu gwarancji.

Potwierdzenie rejestracji i udzielenia gwarancji następuje w dokumencie gwarancyjnym przesłanym uprawnionemu na adres e-mail lub pocztą na adres zamieszkania.

Wady ujawnione w trakcie trwania gwarancji powinny być zgłaszane Tikkurila w okresie 7 dni od ich stwierdzenia, za pośrednictwem dedykowanej strony internetowej lub w formie pisemnej na adres Tikkurila, przy użyciu formularza udostępnianego przez Tikkurila.

Po dokonaniu zgłoszenia reklamacyjnego Tikkurila, w terminie 30 dni od dnia dostarczenia zgłoszenia, poinformuje uprawnionego o sposobie rozpatrzenia reklamacji. Okres ten ulega przedłużeniu o czas niezbędny na przeprowadzenie oględzin obiektu i wyjaśnień przyczyn zaistniałych wad.

Na życzenie Tikkurila zgłaszający wadę ma obowiązek udostępnić Tikkurila obiekt, w terminie ustalonym przez strony, w celu umożliwienia Tikkurila przeprowadzenia oględzin i wyjaśnienia przyczyn zaistniałych wad.

W przypadku uznania zgłoszenia reklamacyjnego za zasadne, Tikkurila realizuje swoje zobowiązanie z gwarancji przekazując osobie uprawnionej z gwarancji materiały tożsame z użytymi do wykonania powierzchni objętej gwarancją, wolne od wad, w ilości niezbędnej do naprawy powierzchni dotkniętej wadą, z tym zastrzeżeniem, iż Tikkurila nie gwarantuje, że taka naprawa utrzyma wygląd kolorystyczny oryginalnej powierzchni (elewacji naprawianego budynku).

Gwarancją są objęte wyłącznie powierzchnie wykonane zgodnie z wymogami określonymi w niniejszym dokumencie oraz w Specyfikacji Technicznej, w tym również w zakresie konserwacji, zaś w takim zakresie w jakim Specyfikacja Techniczna tego nie reguluje, w kartach technicznych i na opakowaniach produktów składających się na zestaw. Dla zachowania gwarancji, niezbędne jest posiadanie przez osobę uprawnioną dowodu zakupu środków użytych do ostatniej konserwacji, o ile wada ujawni się w okresie po konserwacji.

Gwarancja jest udzielana przy uwzględnieniu poniższych zastrzeżeń:

1. Trwałość powłoki i koloru farby w okresie jej użytkowania zależy w szczególności od wymienionych poniżej czynników:
 - rodzaju malowanego podłoża,
 - stanu technicznego obiektu,
 - sposobu przygotowania podłoża,
 - kąta nachylenia malowanej powierzchni do poziomu,
 - warunków aplikacji produktów malarskich,
 - zgodności aplikacji produktów z zaleceniami producenta,
 - środowiska (otoczenia), w których ekspozycja jest powłoka elewacyjna,
 - bezpośredniego wpływu niekorzystnych warunków atmosferycznych na wymalowanie (dotyczy to okresu wysychania farby) takich jak wilgotność powietrza, temperatura powietrza, opady atmosferyczne, wiatr, ostre słońce.
2. Gwarancja udzielana jest przy założeniu, iż w trakcie wymalowania zostaną zachowane poniższe warunki:
 - a) Przestrzegane są zalecenia Tikkurila odnoszące się do produktów użytych do wykonania powłoki malarskiej zawarte w Specyfikacji Technicznej, zaś w takim zakresie w jakim Specyfikacja Techniczna tego nie reguluje, w kartach technicznych i na opakowaniach produktów składających się na zestaw, przy użyciu którego doszło do wykonania powłoki objętej gwarancją:
 - minimalnej i maksymalnej temperatury powietrza,
 - wilgotności względnej otoczenia,
 - unikania bezpośredniego nasłonecznienia w trakcie malowania,
 - ochrony wymalowania przed opadami atmosferycznymi,
 - przerw technologicznych,
 - terminu przydatności do użycia produktów użytych do wykonania prac,

- wszystkich specyfikacji technicznych (mających wpływ na jakość prac) odnoszących się do materiałów budowlanych wykorzystanych w procesie przygotowania podłoża.
- b) Wykonanie prac tynkarskich i malarskich odbywa się zgodnie z wytycznymi ITB oraz stosowane są zasady realizacji prac z ogólnie przyjętymi zasadami sztuki budowlanej.
 - c) Podłoże zostało przygotowane właściwie przed malowaniem, w wyniku czego powłoka malarska nie utraci przyczepność do podłoża.
 - d) Nie występują reakcje pomiędzy istniejącymi warstwami malarskimi (np. wapiennymi lub innymi substancjami obecnymi w strukturze ściany) a naniesioną warstwą gruntu i farby nawierzchniowej, które mogą spowodować zmianę koloru, utratę integralności i/lub przyczepności powłoki, rozkład spoiwa, plamy, przebarwienia,
 - e) Farby nie są stosowane do malowania podłoży odchylonych od pionu lub płaszczyzn poziomych narażonych na długotrwałe działanie wilgoci kondensacyjnej, deszczu i śniegu.
 - f) Aplikacja wszystkich wymienionych produktów została wykonana w taki sposób, że:
 - grubość powłoki jest zgodna z zalecaną w Specyfikacji Technicznej przez Tikkurila oraz
 - krotność warstw farb jest zgodna ze zalecaną w Specyfikacji Technicznej przez Tikkurila oraz
 - technika nakładania jest zgodna ze zalecaną w Specyfikacji Technicznej przez Tikkurila.
 - g) Budynek nie jest dotknięty problemami z wilgotnością, powodującymi krystalizację soli mineralnych na powierzchni powłok malarskich i zmianę odcienia powłoki, zaś nowe powierzchnie mineralne były dostatecznie sezonowane przed gruntowaniem i malowaniem.
3. Dopuszczalne są zmiany odcienia i nasycenia kolorystycznego powłok w wyniku ich naturalnego procesu starzenia się w czasie, w tym wynikające z przyłączenia zanieczyszczeń, działania opadów atmosferycznych, promieniowania UV.
 4. Podłoże, na którym zostanie wykonane wymalowanie nie powoduje powstania plam i przebarwień na powierzchni wymalowania, w szczególności w wyniku niewłaściwego sezonowania podłoża, błędów aplikacyjnych wykonawcy (niewłaściwy sposób wykonania)
 5. Każda świeżo naniesiona warstwa farby została poddana ochronie przed zbyt wczesnym działaniem opadów atmosferycznych na powłokę (należy zapewnić co najmniej 48 godzinną ochronę pomalowanej powierzchni).
 6. Powstania pęknięć powłoki w wyniku naturalnej tendencji konwencjonalnych farb elewacyjnych do odwzorowywania (niezalenie od rodzaju występujących na elewacji rys) siatki spękań podłoża.
 7. Nie doszło do:
 - modyfikacji (przez wykonawcę lub użytkownika) farby podkładowej i/lub nawierzchniowej,
 - obecności pożywki organicznej (mogącej spowodować atak mikrobiologiczny) w składzie którejkolwiek z warstw podłoża jak również w sytuacji specyficznego

usytuowania obiektu (lub jego części, np. jednej z elewacji) w miejscach mocno zadrzewionych, zacienionych i zawilgoconych oraz pozostających w bezpośredniej bliskości akwenów wodnych, np. jeziora lub morza.

- kredowania powłoki w wyniku wprowadzonych przez wykonawcę/użytkownika zmian w produktach malarskich (np. nadmiernego rozcieńczenia wodą lub innym rozcieńczalnikiem/rozpuszczalnikiem),
- powstania zacieków na powłoce malarskiej w wyniku uszkodzeń dachów, rynien, rdzewienia metalowych mocowań tablic reklamowych, źle wykonanych obróbek blacharskich,
- powstania plam i przebarwień w wyniku pominięcia czynności przygotowania podłoża i gruntowania,
- użycie zestawu malarskiego niezgodnego z rekomendowanym w Specyfikacji Technicznej,
- aktów wandalizmu lub innego działania naruszającego wykonane powłoki (np. uszkodzenia mechaniczne, graffiti, etc.).

W sprawach nieuregulowanych niniejszą gwarancją, zastosowanie znajdują bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa.

Załączniki:

Specyfikacja Techniczna

Formularz Rejestracji Gwarancji

Specyfikacja Techniczna

Specyfikacja Techniczna opisuje prawidłowy sposób zastosowania zestawu produktów firmy Tikkurila Polska SA objętych gwarancją tj.: Biowash Cleaner (produkt do usuwania mikroorganizmów i przygotowania podłoża przed malowaniem), Tikkurila Finngard Silicate Primer (farba podkładowa) i Tikkurila Finngard Silicate Solid (farba nawierzchniowa).

ZASTOSOWANIE

Tradycyjne tynki wapienne, wapienno-cementowe i cementowe, cienkowarstwowe tynki mineralno-polimerowe i silikatowe, płyty włókno-cementowe oraz beton. Renowacja powłok mineralnych (silikatowych i wapiennych). Produkt nadaje się do stosowania wewnątrz budynku bez ograniczeń z uwagi na rodzaj pomieszczenia.

ZUŻYCIE I WYDAJNOŚCI PRODUKTÓW

1. BioWash Cleaner – wymagane zużycie⁽¹⁾ 150 g/m²
2. Tikkurila Finngard Silicate Primer – wydajność teoretyczna⁽²⁾ 6-9 m²/l
3. Tikkurila Finngard Silicate Solid – wydajność teoretyczna⁽²⁾ 3-5 m²/l

⁽¹⁾ Wymagane zużycie w celu osiągnięcia skutecznego, biobójczego działania produktu.

⁽²⁾ Podana wydajność teoretyczna to wydajność dla jednej warstwy farby zależna od chłonności i struktury podłoża, metody aplikacji oraz użytego narzędzia malarskiego. Dokładną wydajność można ustalić wyłącznie w praktyce poprzez wykonanie wymalowania próbnego na docelowo malowanej powierzchni.

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być nośne, suche i czyste. Wilgotność malowanego podłoża nie powinna przekraczać 4%. Powierzchnie nowych tynków cementowo-wapiennych, cementowych sezonować min. 14 dni, powierzchnie betonowe sezonować min. 4 tygodnie, mineralno-polimerowe i silikatowe tynki cienkowarstwowe można malować po 7 dniach.

Powierzchnie surowe (wcześniej niemalowane):

Usunąć luźne fragmenty podłoża, brud, tłuste plamy i wykwity solne. Skredowane podłoża (sympie, pyłące) usunąć (np. poprzez obróbkę strumieniowo-ścierną). Szkliste powierzchnie należy mechanicznie zmatowić. Usunąć algi, porosty i grzyby (cały proces opisany jest dokładnie w części „Mycie powierzchni przed malowaniem”). Następnie zmyć elewację wodą pod wysokim ciśnieniem. Nierówności i spękania wyrównać zaprawą zbliżoną składem do pierwotnej.

Powierzchnie uprzednio malowane:

Usunąć luźne i odspojone fragmenty podłoża, łuszczące się powłoki malarskie, brud, tłuste plamy i wykwity solne. Skredowane podłoża usunąć (np. poprzez obróbkę strumieniowo-ścierną). Szkliste powierzchnie należy mechanicznie zmatowić. Usunąć algi, porosty i grzyby (cały proces opisany jest dokładnie w części „Mycie powierzchni przed malowaniem”). Następnie zmyć elewację wodą pod wysokim ciśnieniem. Nierówności i spękania wyrównać zaprawą zbliżoną składem do pierwotnej. Przy renowacji starych powłok należy wykonać wymalowanie próbne, które pozwoli ocenić przyczepność farby gruntującej do malowanego

podłoża (np. metodą siatki nacięć) oraz pozwoli na ocenę wyglądu i barwy powłoki. Pozytywny wynik decyduje o zastosowaniu produktu.

Mycie powierzchni przed malowaniem

Mycie należy przeprowadzić w następujący sposób:

1. Umyć całą powierzchnię wodą przy użyciu myjki ciśnieniowej tak by jak najdokładniej usunąć wszystkie zabrudzenia i luźne elementy.
2. Całość przemaalować Biowash Cleaner nakładając go przy użyciu pędzla lub szczotki i pozostawić na 6-12 godzin. Zaleca się nakładanie Biowash Cleaner w taki sposób by jego wysychanie przebiegło w sposób powolny, dlatego optymalnym będzie nakładanie go w drugiej połowie dnia i pozostawienie nałożonego na noc. Niedopuszczalne jest nakładanie w porach wysokiego nasłonecznienia. Długi czas wysychania wpływa na skuteczność działania produktu.
3. Pomalowaną powierzchnię Biowash Cleaner spłukać wodą używając do tego myjki ciśnieniowej.
4. Całość przemaalować ponownie Biowash Cleaner nakładając go przy użyciu pędzla lub szczotki i pozostawić do wyschnięcia. Minimalny czas schnięcia to 12 godzin. Zasady nakładania Biowash Cleaner są identyczne jak w punkcie drugim.

Należy pamiętać o dostosowaniu odpowiedniego ciśnienia wody i odległości pistoletu od czyszczonej powierzchni tak by nie zniszczyć powłoki farby podczas mycia. Dalsze prace (np. szpachlowanie, wypełnianie ubytków, malowanie) można przeprowadzić dopiero po całkowitym wyschnięciu powierzchni po ostatniej aplikacji Biowash Cleaner.

Gruntowanie

Warunki atmosferyczne podczas i po aplikacji

Malować w temperaturze powietrza i podłoża nie niższej niż +5°C i nie wyższej niż +25°C. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia, wilgotności względnej powietrza większej od 80%, deszczu i mrozu w trakcie malowania oraz przez 48 godzin po aplikacji farby w optymalnych warunkach (temperatura +20°C, wilgotność względna powietrza poniżej 55%). Czas ten w warunkach podwyższonej wilgotności powietrza i niższych temperaturach powietrza oraz podłoża powinien ulec wydłużeniu.

Aplikacja

Porowate oraz chłonne podłoża należy zagruntować za pomocą Tikkurila Finngard Silicate Primer rozcieńczonego 1:1 z wodą. Następnie należy zastosować międzywarstwę przy użyciu farby Finngard Silicate Solid rozcieńczonej 10% Finngard Silicate Primer. Lite i mało chłonne podłoża należy zagruntować mieszaniną sporządzoną z Tikkurila Finngard Silicate Primer i Tikkurila Finngard Silicate Solid w stosunku 1:2. W celu uniknięcia powstawania smug i przebarwień malować powierzchnię w sposób ciągły. Przerwy technologiczne zaplanować na krawędziach ścian. Zapewnić wystarczającą ilość farby z jednej partii produkcyjnej. Farbę z różnych partii wymieszać przed użyciem.

Malowanie nawierzchniowe

Farbę nawierzchniową Tikkurila Finngard Silicate Solid należy nakładać nie wcześniej niż po 12 godzinach od gruntowania, ale nie później niż po 48 godzinach.

Warunki atmosferyczne podczas i po aplikacji

Malować przy temperaturze powietrza i podłoża nie niższej niż +5°C i nie wyższej niż +25°C. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia, wilgotności względnej powietrza większej od 80%, deszczu i mrozu w trakcie malowania oraz przez 48 godzin po aplikacji farby w optymalnych warunkach (temperatura +20°C, wilgotność względna powietrza poniżej 55%). Czas ten w

warunkach podwyższonej wilgotności powietrza i niższych temperaturach powietrza oraz podłoża powinien ulec wydłużeniu.

Aplikacja

Produkt Tikkurila Finngard Silicate Solid nadaje się do stosowania w postaci handlowej. Przed użyciem wymaga dokładnego wymieszania, ewentualnie dopuszcza się rozcieńczenie max. do 10% wodą. Należy nanieść min. dwie warstwy farby. W przypadku malowania podłoża porowatego, gdzie po zagruntowaniu go mieszaniną Tikkurila Finngard Silicate Primer z wodą użyto jako międzywarstwy farby Tikkurila Silicate Solid rozcieńczonej 10% Tikkurila Finngard Silicate Primer, tą warstwę możemy potraktować jako jedną z dwóch minimalnych warstw farby nawierzchniowej zalecanych przez Tikkurila. Czas schnięcia w temperaturze $+23 \pm 2^{\circ}\text{C}$, przy wilgotności względnej powietrza $50 \pm 5\%$, wynosi do 4 godzin. Kolejną warstwę należy nakładać po upływie min. 12 godzin. Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury i wilgotności względnej powietrza. W celu uniknięcia powstawania smug i przebarwień malować płaszczyznę w sposób ciągły. Przerwy technologiczne zaplanować na krawędziach ścian. Zapewnić wystarczającą ilość farby z jednej partii produkcyjnej. Farbę z różnych partii wymieszać przed użyciem.

Dodatkowe ważne informacje:

- Tikkurila Finngard Silicate Solid i Tikkurila Finngard Silicate Primer stanowią nierozdzielny system malarski (jeśli nie będzie podkładu może dojść do przebarwień i powstawania smug podczas malowania farbą nawierzchniową),
- Tikkurila Finngard Silicate Primer i Tikkurila Finngard Silicate Solid są żrące, zaleca się dokładne zabezpieczenie wszelkich powierzchni, które nie są przeznaczone do malowania lub mogą być zachłapane, włącznie z powierzchniami szklanymi, plastikowymi i metalowymi.
- w celu osiągnięcia wymaganego efektu dekoracyjnego (uniknięcie różnic kolorystycznych na malowanej powierzchni) zaleca się wykonywać malowanie w zespole według zasady pracy równomiernej,
- zaleca się rozprowadzać równomiernie farbę, a następnie "wyprowadzać ją" w jednym kierunku,
- farba krzemianowa jest szczególnie wrażliwa na zmiany temperatury podczas jej aplikacji, dlatego też ważna jest ciągłość prac oraz konsekwentne malowanie całego obiektu w jak najkrótszym czasie,
- nie nakładać farby na powierzchnie silnie nasłonecznione w momencie malowania,
- w przypadku aplikacji i wysychania farby w bezpośrednim działaniu promieni słonecznych stosować osłonę na rusztowania w postaci siatki (w innym wypadku możliwe jest pojawienie się przebarwień),
- zmienne warunki atmosferyczne występujące podczas aplikacji mogą spowodować różnice w odcieniu farby na malowanej powierzchni,
- do czasu całkowitego wyschnięcia elewację należy chronić przed działaniem opadów (np. rusztowanie i siatki),
- zakolorowaną bazę farby należy wymieszać natychmiast po zadozowaniu kolorantów i zużyć w jak najkrótszym czasie, maksymalny dopuszczalny czas to 30 dni,
- Tikkurila nie odpowiada za jakość wymalowania, w przypadku niezastosowania się do powyższych zaleceń,

Narzędzia

Do malowania Tikkurila Finngard Silicate Primer i Tikkurila Finngard Silicate Solid zaleca się używania następujących narzędzi:

- Ręczne, czyli wałki i pędzle firmy Anza. Rekomendowane to wałki serii Rilon i pędzle serii Elite.
- Mechaniczne, czyli agregaty hydrodynamiczne typu airless do natrysku

Konserwacja

Konserwacja polega na:

- Wizualnej ocenie stanu technicznego pomalowanej powierzchni
- Myciu pomalowanej powierzchni

Ocena wizualna ma na celu ustalenie czy nie doszło do destrukcji powłoki powstałej w wyniku oddziaływania czynników zewnętrznych jak i w wyniku wad ukrytych w podłożu. Wszelkie odnotowane wady należy usunąć. Następnie można przystąpić do czyszczenia elewacji. Czyszczenia należy wykonać w następujący sposób:

1. Umyć całą powierzchnię wodą przy użyciu myjki ciśnieniowej tak by jak najdokładniej usunąć wszystkie zabrudzenia i luźne elementy.
2. Całość przemalować Biowash Cleaner nakładając go przy użyciu pędzla lub szczotki i pozostawić na 6-12 godzin. Zaleca się nakładanie Biowash Cleaner w taki sposób by jego wysychanie przebiegło w sposób powolny, dlatego optymalnym będzie nakładanie go w drugiej połowie dnia i pozostawienie nałożonego na noc. Niedopuszczalne jest nakładanie w porach wysokiego nasłonecznienia. Długi czas wysychania wpływa na skuteczność działania produktu. Jeżeli umyta wodą powierzchnia przed nałożeniem Biowash Cleaner nie posiadała żadnych plam lub miejsc niedoczyszczonych to Biowash Cleaner, pozostawiamy do wyschnięcia i nie spłukujemy go. Jeżeli natomiast powierzchnia umyta wodą przed nałożeniem Biowash Cleaner posiadała plamy lub miejsca niedoczyszczone to należy zastosować kroki opisane w punkcie 3 i 4.
3. Pomalowaną powierzchnię Biowash Cleaner spłukać wodą używając do tego myjki ciśnieniowej.
4. Całość przemalować ponownie Biowash Cleaner nakładając go przy użyciu pędzla lub szczotki i pozostawić do wyschnięcia. Minimalny czas schnięcia to 12 godzin. Zaleca się nakładanie Biowash Cleaner w taki sposób by jego wysychanie przebiegło w sposób powolny, dlatego optymalnym będzie nakładanie go w drugiej połowie dnia i pozostawienie nałożonego na noc. Niedopuszczalne jest nakładanie w porach wysokiego nasłonecznienia. Długi czas wysychania wpływa na skuteczność działania produktu.

Należy pamiętać o dostosowaniu odpowiedniego ciśnienia wody i odległości pistoletu od czyszczonej powierzchni tak by nie zniszczyć powłoki farby podczas mycia. Ocenę wizualną i mycie elewacji należy wykonywać co 5 lat.