

FINNGARD ELASTOMERIC

Elastomerowa farba akrylowa

OPIS

Wodorozcieńczalna, elastomerowa farba elewacyjna mostkująca włosowate i skurczowe rysy podłoża o szerokości do 1 mm. Tworzy trwale elastyczne powłoki o doskonałej odporności na działanie warunków atmosferycznych, niskiej wodochłonności, wysokiej przyczepności, wysokiej trwałości koloru i paroprzepuszczalności. Specjalne włókna zbrojące zapewniają wysoką wytrzymałość mechaniczną powłoki.

ZASTOSOWANIE

Elewacje budynków: tradycyjne tynki wapienno-cementowe i cementowe, cienkowarstwowe tynki mineralno-polymerowe, akrylowe (z wyjątkiem faktury kornikowej), renowacja powłok dyspersyjnych. Produktu nie stosować do malowania obiektów z problemami wilgotnościowymi (np. podciąganiem kapilarnych wód gruntowych przez ścianę). Produkt nie jest polecany do malowania podłoży z gładzi szpachlowych (gipsowych lub dyspersyjnych).

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych: powyżej 64%

Gęstość: ok. 1,3 g/cm³

Stopień połysku: Mat

Baza: AP

Właściwości mostkowania rys: klasa A3 (zgodnie z PN-EN 1062-7)

KOLORYSTYKA

Kolory z wzornika „Tikkurila Facade” i ograniczona kolorystyka z karty NCS.

Zaleca się wykonanie odpowiedniej próby kolorystycznej na powierzchni 1-2 m².

SPECYFIKACJA

Przygotowanie podłoża:

Powierzchnie niemalowane: Powierzchnie nowych tynków cementowo-wapiennych, cementowych i betonu sezonować min. 4 tygodnie. Elewacje nowych budynków malować po pierwszym sezonie grzewczym. Bezwzględnie usunąć zalegający na powierzchni brud, wszystkie tłuste plamy, odspojone fragmenty podłoża oraz wykwity solne. Jeżeli jest to możliwe, zmyć całą płaszczyznę elewacji wodą pod wysokim ciśnieniem, a w przypadku mocno skredowanych podłoży zastosować piaskowanie pneumatyczne. Szkliste powierzchnie należy mechanicznie zszorstkować. Ewentualne nierówności i rysy przeznaczonego do malowania podłoża, szersze niż 1 mm, wyrównać zaprawą zbliżoną składem do oryginalnie użytej lub odpowiednią elastyczną masą wypełniającą (przeznaczoną do malowania). Występujące na powierzchni algi, porosty i grzyby należy usunąć stosując odpowiednie preparaty. Elewacje zagruntować FINNGARD NANOPRIMER (barwioną na kolor zbliżony do odcienia FINNGARD ELASTOMERIC).

Powierzchnie uprzednio malowane: Usunąć luźne fragmenty podłoża, łuszczące się powłoki malarskie, brud, tłuste plamy i wykwity solne. Zmyć elewację wodą pod wysokim ciśnieniem. Skredowane podłoża wypiąskować pneumatycznie. Szkliste powierzchnie należy mechanicznie zszorstkować. Nierówności i spękania szersze niż 1 mm wyrównać zaprawą zbliżoną składem do pierwotnej lub elastyczną masą wypełniającą (przeznaczoną do malowania). Usunąć algi, porosty i grzyby, stosując odpowiednie preparaty. Elewacje zagruntować farbą FINNGARD NANOPRIMER (barwioną na kolor zbliżony do odcienia farby FINNGARD ELASTOMERIC). Przy renowacji starych powłok wykonać wymalowanie próbne. Pozytywny wynik decyduje o zastosowaniu produktu.

APLIKACJA

Podłoże musi być nośne, suche i czyste. Produkt nanosić po min. 16 godz. od gruntowania FINNGARD NANOPRIMER. Farbę wymieszać. Nie rozcieńczać. Produkt aplikować jednokrotnie pędzlem lub wałkiem, grubą warstwą w ilości ok. 300-400 g/m². Przy dwuwarstwowym systemie (zapewniając zużycie 3,3-4,5 m²/l dla 2 warstw) zachować min. 16-godzinny przedział czasowy pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw. Pracować metodą „mokre na mokre” unikając

FINNGARD ELASTOMERIC

Elastomerowa farba akrylowa

powstania śladów od użytego narzędzia malarskiego. 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. Nie nanosić na powłoki wapienne i klejowe.

Warunki atmosferyczne podczas i po aplikacji:

Pracować przy temp. powietrza i podłoża nie niższej niż +5°C i nie wyższej niż +25°C. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia, wilgotności względnej powietrza >80%, deszczu i mrozu.

Optymalne warunki atmosferyczne podczas wykonywania prac malarskich: +20°C i wilgotność względna powietrza 55%. Chronić powłokę malarską przed deszczem min. przez 48 godzin – w optymalnych warunkach temperaturowo – wilgotnościowych. Przedział ten w warunkach podwyższonej wilgotności powietrza i niższych temperaturach powietrza oraz podłoża powinien ulec znacznemu wydłużeniu, nawet do 7 dni.

Uwagi i zalecenia:

Stosować system FINNGARD ELASTOMERIC + FINNGARD NANOPRIMER. Producent nie odpowiada za skutki nieprawidłowej aplikacji: zbyt cienkiej warstwy, na podłożu zawilgoconym lub z rysami >1mm. Nie stosować do mostkowania rys dynamicznych i konstrukcyjnych. Nie nanosić na powierzchnie poziome. Przed użyciem należy zapoznać się z kartą techniczną produktu. Producent nie odpowiada za złą jakość wymalowań w przypadku nieprzestrzegania zaleceń.

Zaleca się użycie narzędzi malarskich ANZA.

Wydajność:

Ok. 3,3-4,5 m²/l dla finalnego wymalowania, w zależności od chłonności i struktury podłoża, metody aplikacji oraz użytego narzędzia malarskiego. Wykonać próbę, w celu określenia wydajności dla danego podłoża.

Czas schnięcia:

W temp. +23°C, przy wilgotności względnej powietrza 50%, powłoka schnie w czasie 12 godzin. Po tym okresie można nanosić kolejną warstwę.

Czyszczenie narzędzi:

Narzędzia czyścić wodą bezpośrednio po zakończeniu prac.

OCHRONA ŚRODOWISKA

Przed umyciem narzędzia należy dobrze wytrzeć, w celu usunięcia możliwie największej ilości farby. Resztki płynnego produktu należy przekazać firmom specjalistycznym posiadającym stosowne zezwolenie, w celu utylizacji.

Puste opakowania należy oddać do odzysku.

WSKAZÓWKI BHP I PPOŻ.

Chronić przed dziećmi.

Należy zachować ostrożność, unikać dłuższego kontaktu ze skórą i wdychania mgiełki preparatu podczas aplikacji.

Karta charakterystyki dostępna na życzenia Klienta.

SKŁADOWANIE ORAZ TRANSPORT

Transportować i magazynować w temp. od +5°C do +25°C, w opakowaniach zabezpieczających przed wpływem czynników atmosferycznych.

Chronić farbę przed mrozem.

OPAKOWANIA

2,7 l; 9 l

FINNGARD ELASTOMERIC

Elastomerowa farba akrylowa

Kat. A/c. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010r. – 40 g/l. Produkt zawiera poniżej 40 g/l LZO.

Produkt posiada Atest Higieniczny.

Tikkurila Polska S.A. gwarantuje właściwą jakość produktu, nie ma jednak wpływu na warunki i sposób jego zastosowania. Producent nie odpowiada za pracę Projektanta i Wykonawcy. Przedstawione powyżej informacje zostały podane w dobrej wierze, według aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego, co nie zwalnia od odpowiedzialności za wykonanie prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i BHP.

Tikkurila Polska S.A. nie ponosi odpowiedzialności za wady i szkody powstałe w wyniku łącznego stosowania naszych produktów z materiałami pochodzącymi z oferty innych producentów, a także w przypadku wprowadzania jakichkolwiek modyfikacji recepturowych przez nabywców i użytkowników.

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców.

Tikkurila Polska S.A. zastrzega sobie również pełne prawo do modyfikacji swoich produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.