

Facade Impredur

Flügger Facade to seria zewnętrznych produktów elewacyjnych do podłoży mineralnych, odpornych na warunki pogodowe.

Właściwości produktu

Całkowicie matowa farba silikonowa tworząca powłokę odporną na zabrudzenia, o maksymalnej odporności na warunki pogodowe. Powierzchnia jest paroprzepuszczalna i wodoodporna. Hamuje wzrost pleśni na powierzchni.



- Pełny mat, powierzchnia odporna na zabrudzenia
- Wysoce wodoodporna powierzchnia
- Dobra paroprzepuszczalność

Zastosowanie

Nowe, surowe elewacje mineralne, np. beton, tynk cementowo-wapienny, lekki beton, cienkowarstwowo otynkowane cegły i wcześniej malowane podłoża.

Podłoże

Musi być czyste, suche, zwarte i nadające się do malowania.

Powierzchnia powinna być całkowicie sucha bez wykwitów solnych.

Niedopuszczalne jest występowanie wilgoci czy stojącej wody, podciekanie kapilarne wody gruntowej czy wilgoć/woda pochodząca z niezabezpieczonych murów czy innych detali konstrukcyjnych.

Nowe, surowe podłoża cementowe muszą być wyschnięte i wysezonowane. Sezonowanie powinno wynosić co najmniej 4 tygodnie przed rozpoczęciem prac malarskich.

Nie mogą występować wykwity solne i inne rozpuszczalne w wodzie zanieczyszczenia.

Malowanie podłoży cementowych można rozpocząć najwcześniej po 4 tygodniach a podłoży z cegły najwcześniej po 2 latach.

Nie stosować do podłoży wykonanych i otynkowanych czystą zaprawą wapienną.

Przygotowanie podłoża

Usunąć wszystkie luźne elementy trwale nie związane z podłożem i odpajające się powłoki malarskie poprzez czyszczenie i szlifowanie.

Usunąć brud, sadzę, tłuszcz i materiały kredujące za pomocą środka Fluren 37.

Podczas czyszczenia należy usunąć korozję biologiczną, glony i pleśń.

Duże pęknięcia, rysy, nierówności i uszkodzenia należy naprawić i uzupełnić produktami przeznaczonymi do zastosowań zewnętrznych na bazie cementu.

Nowe, surowe podłoża lub chłonne powierzchnie zagruntować gruntem Flügger Facade Primer.

Malować 1–2 razy. Niektóre kolory mogą wymagać dodatkowej warstwy malowania.

Optymalną wytrzymałość osiąga się po dwóch warstwach lub więcej.

Aplikacja

Pędzel, wałek lub natrysk.

W zależności od wymagań należy wybrać odpowiednią technikę aplikacji.

Nakładać równomiernie techniką „mokre na mokre” i wykończyć zczesując w tym samym kierunku.

Należy zawsze stosować ten sam numer partii produkcyjnej na powierzchniach przylegających do siebie/nieprzerwanych. Różnice w strukturze powierzchni mogą powodować inny odbiór odcienia koloru.

Niska/wysoka temperatura może mieć wpływ na lepkość materiału.

Temperatura materiału do malowania natryskiem: min. 15°C.

Nie może wystąpić kondensacja pary wodnej i wilgoci podczas wysychania i malowania.

Unikać pracy w bezpośrednim nasłonecznieniu, temperatura otoczenia oraz podłoża nie powinna być wyższa niż 20°C.

Niska temperatura i podwyższona wilgotność wydłuża czas schnięcia, pełnego utwardzenia i odstępy czasu między następnymi malowaniami.

Podwyższona temperatura i niska wilgotność atmosferyczna skracają czas schnięcia i pełnego utwardzenia.

Zawsze należy wykonać próbne malowanie w celu sprawdzenia i akceptacji przyczepności oraz efektu końcowego.

Oczekiwany rezultat

Matowa, kryjąca powłoka. Spodziewana trwałość do 12 lat.

Wytrzymałość powłoki zależy od wielu czynników, w tym między innymi konstrukcji, wykonania i ekspozycji na czynniki atmosferyczne. Dlatego spodziewana trwałość, w zależności od warunków, może być krótsza od oczekiwanej.

Różnice w strukturze powierzchni mogą powodować inny odbiór odcienia koloru.

Mocne, szczególnie ciemne kolory są bardziej podatne na zużycie niż jasne odcienie.

Przy ciemnych, intensywnych kolorach, z powodu dużej zawartości pigmentu, może wystąpić efekt przetarcia a także wymywania pigmentu.

Nie blokuje rozpuszczalnych w wodzie barwników i zanieczyszczeń.

Do momentu całkowitego utwardzenia farby należy zachować ostrożność podczas użytkowania powierzchni.

Intensywne, ciemne odcienie mogą ulegać spłowieniu w ciągu pierwszego roku.

Uwaga!

Chroń świeżo pomalowaną powierzchnię przed niekorzystnymi warunkami pogodowymi.

Podejmij odpowiednie działania aby zabezpieczyć świeżo pomalowane powierzchnie przed działaniem wilgoci i opadów deszczu.

Powierzchnia osiąga maksymalną wytrzymałość po całkowitym utwardzeniu i wyschnięciu.

Informacje o środowisku

Przed myciem narzędzi wodą usunąć z nich możliwie najwięcej farby; nie wlewać odpadów do kanalizacji; pozostałości farby poddawać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami. Zmniejsz odpady poprzez oszacowanie zapotrzebowania na farbę. Zachowaj resztki produktu do przyszłego zastosowania, dzięki czemu zmniejszysz negatywne oddziaływanie na środowisko.

Przechowywanie: w chłodnym mrozoodpornym pomieszczeniu

Odzież ochronna: Malowanie natryskowe: kombinezon malarski, maski pełne z filtrem łączonym. Malowanie: środki ochrony oczu, rękawice. Szlifowanie: produkty do ochrony dróg oddechowych.

Informacje dodatkowe

Wyrób zarejestrowany w bazie danych "Nordic Ecolabelling Building Products Database" dla produktów, które można stosować w budownictwie objętym ekocertyfikatem "Nordyckiego Łabędzia".

Dane Techniczne

| | |
|--|--|
| Typ produktu | Farba silikonowa |
| Połysk | Pełny mat;2 |
| Gęstość (kg/l) | 1.50 |
| Zawartosc części stałych wagowo | 61 |
| Zawartosc części stałych objętościowo | 44 |
| Wydajność (m ² /litr.) | 8 |
| Minimalna temperatura podczas aplikacji i wysychania/ wiązania | Min. +5°C |
| Wilgotność atmosferyczna | Maks. wilg. atmosferyczna 80 % RH. |
| Czas schnięcia w 20° C, 60 % RH (godziny) | 1 |
| Następne malowanie Czas schnięcia (w 20°C, 60% RF) (Godziny) | 12 |
| Całkowite utwardzenie (Dni) | 28 |
| Gęstość | Przenikanie pary wodnej według EN 7783: Klasa 1 Sd=0,08m |
| Szorowalność według EN-13300/ISO-11998 | Klasa 2 |
| Rozcieńczanie | Woda, zwykle nie należy rozcieńczać |
| Mycie narzędzi itp. | Woda |

Obecna wersja karty technicznej

czerwiec 2021

Zastępuje wersję karty technicznej

czerwiec 2021