

Silstar Pro

Silikonowa farba z zabezpieczeniem mikrobiologicznym

27-04-2026 / V 6

Opis

Silstar Pro jest farbą elewacyjną produkowaną na bazie żywicy silikonowej. Po wyschnięciu pomalowana powierzchnia jest trwale zabezpieczona od wpływu czynników atmosferycznych. Farba Silstar Pro jako powłoka wierzchnia nadaje elewacji estetyczny wygląd. Dodatkowe zabezpieczenie biocydami aktywnie chroni elewację przed rozwojem mikroorganizmów.



Cechy i zalety

- Tworzy powierzchnię samoczyszczącą dzięki zastosowaniu żywicy silikonowej
- Jest odporna na promieniowanie UV oraz trwałość koloru dzięki zastosowaniu kompozycji specjalnych pigmentów
- Chroni przed korozją mikrobiologiczną dzięki zastosowaniu biocydów powłokowych
- Jest paroprzepuszczalna i umożliwia dyfuzję pary wodnej
- Wysoka odporność na ścieranie chroni powłokę przed uszkodzeniami
- Niskie ryzyko porostania glonami, elewacja dłużej pozostaje czysta, dzięki niskiej wodochłonności
- Wysoka przyczepność do podłoża daje trwałe zabezpieczenie elewacji

Zastosowania

Farba Silstar Pro zalecana jest do stosowania na zewnątrz w systemach Dryvit ETICS oraz Anti Crack Render (ACR), przy renowacjach (BioCare) w celu odświeżenia koloru elewacji.

Opakowania

17,36 kg net/ pojemnik.

Dostępne kolory

Dostępna w gamie kolorystycznej Dryvit oraz w kolorach niestandardowych.

Okres przydatności

Maksimum 24 miesiące od daty produkcji podanej na opakowaniu przy zachowaniu warunków przechowywania.

Przechowywanie

Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +38°C. Chronić przed uszkodzeniami oraz bezpośrednim wpływem promieniowania słonecznego i wilgoci.

Karta techniczna

Silstar Pro

Dopuszczenie do zastosowania

Nazwa
DWU - DS.10.02.02 ETA-19/0342 system ETICS: Drysulation PRO
DWU - DS.10.03.02 ETA-18/0944 system ETICS: Roxsulation PRO
DWU - DS.10.02.01 ETA-08/0210 system ETICS: Drysulation
KDWU - DS.11.02.03 ICiMB-KOT-2020/0108 wydanie 2 system ETICS: Drysulation PRO II

Parametry techniczne

Wytrzymałość na odrywanie	EN 1542	≥ 3.0 MPa
---------------------------	---------	-----------

Warunki aplikacji — dodatkowe informacje

Temperatura otoczenia i podłoża przy wilgotności względnej 55% w momencie aplikacji farby Silstar Pro i przez następne 12 godzin nie może być niższa niż +4°C i wyższa niż +25°C. Tymczasowa ochrona - w trakcie i po zakończeniu prac, aż do całkowitego wyschnięcia, należy chronić farbę Silstar Pro przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi (silny wiatr, opady, wysoka temperatura, nasłonecznienie, mgła, itp.).

Przygotowanie podłoża

Powierzchnia powinna być gładka, równa, czysta, sucha, dobrze związana, wolna od nalotów, wykwitów, tłustych plam i innych środków utrudniających aplikację. Temperatura otoczenia i podłoża przy wilgotności względnej 55% w momencie aplikacji farby Silstar Pro i przez następne 12 godzin nie może być niższa niż +4°C i wyższa niż +25°C.

W systemach ETICS i Anti Crack Render:

Wyprawa tynkarska Drytex musi być sucha i związana, a aplikacja farby może zostać wykonana nie wcześniej niż 48 godzin po jej wykonaniu. W niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności, zwłaszcza jesienią, czas schnięcia ulega wydłużeniu. W przypadku pojawienia się wykwitów solnych na tynku, powierzchnię należy umyć z zastosowaniem preparatu do usuwania wysoleń, a następnie spłukać wodą. Ponieważ wysolenia są trudno widoczne na wilgotnej powierzchni po wyschnięciu powierzchnię należy poddać ponownej ocenie. W razie potrzeby czynność zmywania powtórzyć. Po dokładnym usunięciu wysoleń całą powierzchnię należy zagruntować preparatem gruntującym Primax lub Primax Gel, przy użyciu wałka lub pędzla, zgodnie z kartą techniczną produktu. W przypadku aplikacji w wyższych temperaturach, mineralne wyprawy tynkarskie należy pielęgnować poprzez zwilżanie wodą. Pielęgnację należy zakończyć co najmniej 12 godzin przed rozpoczęciem malowania.

Szczegółowe informacje zawarte w instrukcji instalacji systemów Dryvit ETICS i ACR.

Mury i podłoża betonowe:

Powinny być całkowicie wyschnięte, jednak do malowania można przystąpić nie wcześniej niż po upływie 28 dni od ich ułożenia (temperatura 20°C, wilgotność względna 55%). W przypadku pojawienia się wykwitów solnych na podłożu betonowym, powierzchnię należy umyć z zastosowaniem preparatu do usuwania wysoleń, a następnie spłukać wodą. Podłoże należy zagruntować preparatem Primax lub Primax Gel. Do malowania można przystąpić nie wcześniej niż po upływie 12 godzin od zagruntowania.

Wyprawy tynkarskie:

Należy usunąć luźne fragmenty wykazujące brak przyczepności. Powierzchnię umyć, opłukać, osuszyć, ubytki uzupełnić, a następnie zagruntować preparatem Primax lub Primax Gel. Do malowania można przystąpić nie wcześniej niż po upływie 12 godzin od zagruntowania.

Karta techniczna

Silstar Pro

Przygotowanie

Bezpośrednio przed użyciem farbę Silstar Pro należy dokładnie wymieszać przy użyciu mieszarki wolnoobrotowej i czystego mieszadła ze stali nierdzewnej (450-500 obr/min). Czas mieszania NIE DŁUŻSZY NIŻ 1-1,5 minuty. Unikać napowietrzenia farby. Nie dodawać wody.

Aplikacja

Silstar Pro należy nakładać w conajmniej dwóch warstwach pędzlem, wałkiem lub metodą natryskową. Do aplikacji za pomocą wałka należy wybierać wałek o średniej długości włosa, maksymalnie do 20 mm, z poliestru, poliamydu lub wełny owczej. Zalecana maksymalna szerokość wałka to 250 mm.

Prace zaplanować w taki sposób aby aplikacja farby na jednolitej powierzchni była wykonywana w sposób ciągły (bez przerw). Wałek musi być w pełni nasączony farbą przez cały proces aplikacji. Nie dopuścić do zaschnięcia farby Silstar Pro na wałku. W celu uzyskania równomiernej powłoki ostatnie kilka ruchów wałkiem wykonać w tym samym kierunku. Aplikacja zawsze w dwóch warstwach. Drugą warstwę nanosić po całkowitym wyschnięciu pierwszej.

Zużycie

0.35 - 0.40 kg/m²

Norma zużycia jest wartością orientacyjną i została ustalona na podstawie testów Producenta. Rzeczywiste zużycie w dużej mierze zależy od rodzaju powierzchni i jej przygotowania, techniki nakładania oraz doświadczenia wykonawcy.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia zalecamy wypłukać czystą wodą bezpośrednio po zakończeniu aplikacji tynku. Utylizacja musi być zgodna z lokalnymi i krajowymi przepisami. Zabronione opróżnianie do kanalizacji.

Ograniczenia

Farby Silstar Pro nie wolno stosować na poziomych powierzchniach nieosłoniętych przed deszczem. Minimalne nachylenie powierzchni powinno wynosić 27 stopni, a maksymalna długość nachylenia 300 mm. Farby nie można stosować poniżej poziomu terenu.

Silstar Pro nie jest przeznaczony do bezpośredniej aplikacji na płyty izolacyjne.

Nie stosować farby na wszelkiego rodzaju uszczelniacze i w miejscach łączeń/dylatacji.

Dodatkowe informacje

Dodatkowe informacje są zawarte w instrukcji instalacji systemów Dryvit ETICS i ACR oraz w karcie charakterystyki produktu.

Utrzymanie

Powierzchnię pomalowaną farbą Silstar Pro można myć przy zastosowaniu środka WallCare. Po użyciu WallCare mytą powierzchnię należy spłukać wodą. Maksymalne ciśnienie mycia 120 atmosfer. Odległość dyszy myjącej od ściany powinna wynosić 0,4-0,5 m.

Karta techniczna

Silstar Pro

Środki ostrożności w zakresie zdrowia i bezpieczeństwa

Informacje na temat obchodzenia się z produktem, przechowywania i utylizacji zawarte w karcie charakterystyki produktu dostępnej na stronie www.dryvit-europe.pl

Wsparcie techniczne

W celu uzyskania wsparcia technicznego dot. aplikacji skontaktuj się z Tremco CPG Poland pod numerem +48 22 879 8907 lub napisz na poland@tremcocpg.com.

Oświadczenie o poprawności danych

Powyższe informacje są zgodne ze specyfikacjami odnośnie instalacji systemów Dryvit i są przedstawione w dobrej wierze. Tremco CPG Poland nie ponosi odpowiedzialności za prace projektanta i wykonawcy. W celu upewnienia się, że korzystają Państwo z najnowszych informacji, prosimy o kontakt z naszą firmą.

Czas schnięcia

Jest zależny od temperatury powietrza, wilgotności względnej oraz grubości wyprawy tynkarskiej. Około 48 godzin w temperaturze +20°C i przy wilgotności względnej 55%. W niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności względnej czas schnięcia ulega wydłużeniu.

Certyfikaty

