

SILANIT 100

SPECJALISTYCZNA FARBA MINERALNO-KWARCOWA DO FASAD I WILGOTNYCH WNĘTRZ BUDYNKÓW



Przeznaczenie:

Wodorozcieńczalna farba **SILANIT 100** przeznaczona jest do malowania tynków cementowych, cementowo-wapiennych, cegły i betonu. Podstawowym obszarem zastosowań farby to fasady budynków pokryte tynkami mineralnymi, ale może być stosowana również wewnątrz pomieszczeń bez względu na stopień zawilgocenia. Z powodu zdolności do utwardzania się pod wpływem wilgoci, z doskonałym skutkiem może być używana do odnawiania starych zawilgoconych budynków, **także o charakterze zabytkowym**. Po wyschnięciu daje bardzo dobrze kryjącą, matową powłokę o wysokiej trwałości na czynniki atmosferyczne, wytrzymującą mycie wodą pod ciśnieniem. **SILANIT 100 nie utrudnia procesu dojrzewania zapraw, dlatego może być użyta już po 24 godzinach od nałożenia tynku mineralnego.**

Przygotowanie powierzchni i stosowanie:

W przypadku świeżych tynków nie jest konieczne specjalne przygotowanie podłoża. Powierzchnię przeznaczoną do odnowienia należy dokładnie odpylić, oczyścić, odtłuścić - szczególnie usunąć ślady olejów po szalunkach. Farby wapienne, emulsyjne i olejne usunąć z powierzchni ściany, pleśń zlikwidować preparatami chemicznymi. Ubytki i spękania uzupełnić zaprawą cementową. Wystające nie dające się usunąć stalowe elementy pokryć farbą antykorozyjną nie zawierającą pyłu cynkowego. Przed malowaniem farbą **SILANIT 100** należy tynk zmoczyć, spryskując równomiernie powierzchnię wodą i odczekać kilka minut na jej wchłonięcie.

Zawartość opakowania wsypać powoli do odmierzonej ilości wody, intensywnie mieszając mieszadłem mechanicznym (np. mieszadłem osadzonym na wiertarce) do uzyskania jednorodnej farby. Zalecana proporcja: 10 kg suchej farby na 6 litrów wody. **Po rozrobieniu farba musi być zużyta w ciągu 6-8 godzin.** Najlepsze warunki do utwardzania występują przy pochmurnej pogodzie i wysokiej wilgotności powietrza. Świeżo nałożoną powłokę farby chronić przed deszczem, intensywnym nasłonecznieniem i wiatrem. Po dłuższej przerwie w pracy (2-3 godz.) farba może zgęstnieć, wtedy wystarczy intensywnie zamieszać. Farba powróci do pierwotnej konsystencji bez potrzeby rozcieńczania. Narzędzia należy myć zaraz po zakończeniu pracy. W wyjątkowych przypadkach, gdy farba nadal brudzi po 2 dniach schnięcia, można przyspieszyć jej utwardzanie przez równomierne spryskanie ściany wodą.

Uwagi:

Nie używać narzędzi i naczyń żarzewiających, aluminiowych i ocynkowanych. Nie gruntować preparatami polimerowymi (emulsyjnymi), np. akrylowymi. Nie stosować na farby i tynki polimerowe emulsyjne (np. akrylowe). Nie malować w czasie silnego nasłonecznienia i wiatru. W przypadku kolorowych farb należy malować powierzchnię farbą z jednej partii produkcyjnej. W celu uniknięcia powstawania nakładek oraz różnic w odcieniu (np. jaśniejszych nalotów) wskazane jest malowanie metodą „mokre na mokre” przez kilku wykonawców jednocześnie, nanosząc farbę na całą powierzchnię za jednym razem. W przypadku braku takiej możliwości, należy taką płaszczyznę podzielić na strefy, np. za pomocą taśmy malarskiej. Przy nakładaniu farb mineralnych ważne jest, aby stopień wilgotności ściany był na jednym poziomie i nie tworzył plam. Przy znacznym poziomie lub różnicy w wilgotności należy użyć farby w kolorze białym.

Zalecenia BHP:

Stosować zwykle środki ostrożności, takie jak przy pracy z cementem, wapnem lub szkłem wodnym. Chronić oczy i powierzchnię skóry przed bezpośrednim kontaktem z farbą.

- dostępne kolory: biały lub wg karty kolorów,
- w optymalnych warunkach utwardzania tynku malować po 24 godz.,
w mniej sprzyjających po 48 godz. od nałożenia świeżego tynku mineralnego
- malować wałkiem lub pędzlem,
- stosować w temp. nie niższej niż +5°C i nie wyższej niż +30°C,
- czas przydatności do stosowania po rozrobieniu z wodą: do 8 godzin,
- czas schnięcia: ok. 2 godz., pełne utwardzenie po 48 godz.
- zalecana ilość warstw: 1, w wyjątkowych przypadkach - 2
- wydajność: 4-6 m²/l rozrobionej farby,
- mycie narzędzi i rozcieńczanie -woda wodociągowa
- gwarancja 12 m-cy od daty produkcji, w oryginalnym nie uszkodzonym opakowaniu,
- posiada Atest Higieniczny PZH,
- opakowania: 10 kg.