

Silanit W

KARTA TECHNICZNA 1/2

Grzybobójcza specjalistyczna farba do zawilgoconych wnętrz budynków

Wodorozcieńczalna farba **SILANIT W** przeznaczona jest do malowania tynków cementowych, cementowo-wapiennych, renowacyjnych, cegły i betonu.

Podstawowym obszarem zastosowań farby to zawilgocone pomieszczenia, ale może być stosowana również na fasadach budynków pokrytych tynkami mineralnymi. Z powodu zdolności do utwardzania się pod wpływem wilgoci, z doskonałym skutkiem może być używana do odnawiania niedokładnie osuszonych budynków. Po wyschnięciu daje bardzo dobrze kryjącą, matową powłokę o wysokiej trwałości na czynniki atmosferyczne, wytrzymującą mycie wodą pod ciśnieniem. **SILANIT W nie utrudnia procesu dojrzewania zapraw, dlatego może być użyty już po 24 godzinach od nałożenia tynku mineralnego.**

Właściwości grzybobójcze. Ze względu na odpowiednio dobrany skład, umożliwia zabezpieczanie przed grzybami nowych pomieszczeń, np. w młeczarniach, browarach, gorzelniach, magazynach, jak też odnawianie wilgotnych, zagrzybionych murów starych budowli, także o **charakterze zabytkowym**.

Przygotowanie powierzchni i stosowanie: Powierzchnię przeznaczoną do odnowienia należy dokładnie odpylić, oczyścić, odtłuścić. Farby wapienne, emulsyjne i olejne usunąć z powierzchni ściany. Ubytki i spękania uzupełnić zaprawą cementową. Wystające nie dające się usunąć stalowe elementy pokryć farbą antykorozyjną nie zawierającą pyłu cynkowego. Przed malowaniem farbą **SILANIT W** należy tynk zwilżyć, spryskując równomiernie powierzchnię wodą i odczekać kilka minut na jej wchłonięcie. W większości przypadków nie jest konieczne gruntowanie podłoża.

Zawartość opakowania wsypać powoli do odmierzonej ilości wody, intensywnie mieszając mieszadłem mechanicznym (np. mieszadłem osadzonym na wiertarce) do uzyskania jednorodnej farby. Zalecana proporcja: 3 kg suchej farby na 2 litry 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.

Malowanie natryskowe:

Urządzenie	CIŚNIENIE, BAR	DYSZA	ZAŁECANE ROZCIEŃCZENIE
Agregat Tynkarski	Ok.6	2-3 MM	DO 5%
	6-8	4 MM	

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.

Zalecenia BHP: Stosować zwykłe 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,
- 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: 6-8 m²/l rozrobionej farby, pojemność gotowej rozrobionej farby to 3l i 10 l.
- opór dyfuzyjny (dyfuzyjnie równoważna grubość warstwy powietrza): Sd < 0,1 m,
- mycie narzędzi i rozcieńczanie -woda wodociągowa,

Silanit W

KARTA TECHNICZNA 2/2

Grzybobójcza specjalistyczna farba do zawilgoconych wnętrz budynków

- termin przydatności do użycia 24 miesiące od daty produkcji, w oryginalnym nie uszkodzonym opakowaniu,
- posiada Atest Higieniczny PZH,- opakowania: 3 kg i 10 kg w wiadrach plastikowych.

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas schnięcia i czas do nałożenia kolejnej warstwy dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne!

Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do malowania.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma TrokenTech Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma TrokenTech Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.