

# Tikkurila Finngard Silicate Primer

**RODZAJ** Silikatowy preparat gruntujący do elewacji.  
Tikkurila Finngard Silicate Primer jest wodorozcieńczalnym, mineralnym preparatem do gruntowania powierzchni zewnętrznych, stosowanym przed aplikacją farby Tikkurila Finngard Silicate Paint.

## OPIS

### ZALETY I WŁAŚCIWOŚCI

- Zmniejsza chłonność podłoża
- Zwiększa wydajność farby nawierzchniowej
- Wzmacnia podłoża sypkie

Preparat stosuje się do gruntowania powierzchni betonowych, tynku cementowo-wapiennego, tynku wapiennego, cienkowarstwowych tynków silikatowych, cienkowarstwowych tynków mineralno-polimerowych oraz podłoży z cegieł piaskowo-wapiennych. Może być również stosowany na podłożach uprzednio malowanych farbą wapienną lub krzemianową. Nie jest zalecany do powierzchni malowanych wcześniej farbami organicznymi, chyba że cała powłoka organiczna zostanie dokładnie usunięta. Produkt nadaje się do stosowania wewnątrz budynku do pomieszczeń nieprzeznaczonych na stały pobyt ludzi (np. garaże, piwnice, magazyny itp).



[zoom](#)

## PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA

## DANE TECHNICZNE



### Kolory

Transparentny.

### Wydajność

6-8 m<sup>2</sup>/l przy jednokrotnej warstwie, w zależności od chłonności i struktury podłoża, rodzaju aplikacji oraz użytego narzędzia malarskiego. Wykonać próbę, w celu określenia wydajności dla danego podłoża.

### Wielkość opakowań

3 l; 10 l

### Nakładanie

Walek lub pędzel.

### Czas schnięcia przy temp. 23°C i

W temp. +23 ±2°C, przy wilgotności względnej powietrza 50 ±5%, nakładać kolejną warstwę po 12 godzinach.

### wilgotności względnej 50%

Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury i wilgotności względnej.

Właściwości fizyczne wg normy PN-EN 1062-1 (2005):

### Dane techniczne

Parametr techniczny	Oznaczenie zgodnie z normą	Wynik
Współczynnik przenikania pary wodnej/paroprzepuszczalność V g/(m <sup>2</sup> xd)	PN-EN ISO 7783-2:2001P	V1 duży



## Tikkurila Finngard Silicate Primer

Przedstawione wyniki uzyskane z badań są wartościami średnimi. Zastosowane surowce naturalne mogą mieć nieznaczny wpływ na rzeczywiste wartości podane w tabeli. Jakość i właściwości produktu pozostają zachowane.

Gęstość

Oznaczenie zgodnie z normą PN-EN ISO 2811-1:2012P: ok.1,0 kg/l

### INSTRUKCJE STOSOWANIA

Warunki nakładania	<p>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 &gt;80%, deszczu i mrozu. Chronić powłokę malarską przed deszczem min. przez 48 godzin – w optymalnych warunkach temperaturowo-wilgotnościowych (temperatura +20°C, wilgotność względna powietrza poniżej 55%). Przedział ten w warunkach podwyższonej wilgotności i niższych temperaturach powietrza oraz podłoża może ulec wydłużeniu.</p> <p>Powierzchnie surowe (wcześniej niemalowane): Powierzchnie nowych tynków cementowo-wapiennych, cementowych i betonu sezonować min. 7 dni. Usunąć luźne fragmenty podłoża, brud, tłuste plamy i wykwity solne. Skredować podłoża usunąć (np. poprzez obróbkę strumieniowo-ścierną). Szkliste powierzchnie mechanicznie zmatowić. Usunąć algi, porosty i grzyby. Zmyć elewację wodą pod wysokim ciśnieniem. Nierówności i spękania wyrównać zaprawą zbliżoną składem do pierwotnej.</p>
Przygotowanie	<p>Powierzchnie uprzednio malowane: Usunąć luźne i odspojone fragmenty podłoża, łuszczące się powłoki malarskie, brud, tłuste plamy i wykwity solne. Należy całkowicie usunąć stare powłoki organiczne. Zmyć elewację wodą pod wysokim ciśnieniem. Trwale usunąć algi, porosty i grzyby. Skredowane podłoża usunąć (np. poprzez obróbkę strumieniowo-ścierną). Szkliste powierzchnie należy mechanicznie zmatowić. Nierówności i spękania wyrównać zaprawą zbliżoną składem do pierwotnej. Przy renowacji starych powłok należy wykonać wymalowanie próbne, które pozwoli ocenić przyczepności farby gruntującej do malowanego podłoża (np. metodą nakładania) oraz pozwoli na ocenę wyglądu i barwy powłoki. Pozytywny wynik decyduje o zastosowaniu produktu.</p> <p>Porowate oraz chłonne podłoża należy zagruntować dwiema warstwami podkładu Tikkurila Finngard Silicate Primer, rozcieńczonego 1:1 z czystą wodą, stosując metodę „mokro na mokro” i używając pędzla lub wałka. Twarde i mało chłonne podłoża zagruntować jedną warstwą podkładu Tikkurila Finngard Silicate Primer zmieszanego z Tikkurila Finngard Silicate Paint w stosunku 1:2. Ze względu na korozyjne działanie podkładu krzemianowy zaleca się dokładne zabezpieczenie wszelkich powierzchni, które nie są przeznaczone do malowania, włącznie ze szkłem i metalem.</p>
Nakładanie	<p>Uwagi i zalecenia: Produkt może być stosowany jako samodzielny produkt lub można stosować systemowo do gruntowania + farba elewacyjna marki Tikkurila. Nie nanosić na powierzchnie pozostawione pod posadzką. Producent nie odpowiada za złą jakość wymalowań w przypadku</p>



# Tikkurila Finngard Silicate Primer

nieprzestrzegania zaleceń.

Zaleca się użycie narzędzi malarskich ANZA.

Przed umyciem narzędzia należy dobrze wytrzeć, w celu usunięcia możliwie największej ilości farby. Narzędzia czyścić wodą, bezpośrednio po zakończeniu prac.

Czyszczenie narzędzi

Limity emisji LZO (EU Kat. A/h. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. – 30 g/l. Produkt zawiera poniżej VOC 2004/42/EC) LZO.

**OZNAKOWANIE W ZAKRESIE ZDROWIA I BEZPIECZEŃSTWA** Niebezpieczeństwo. Produkt zawiera: krzemian potasu. Powoduje poważne uszkodzenia oczu. Chronić przed dziećmi. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Unikać wdychania mgły i rozpylonej cieczy. Stosować zgodnie z zaleceniami. Używać rękawic ochronnych oraz ochronę oczu i twarzy. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i możliwie łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatrucia lub lekarzem. Karta charakterystyki dostępna na życzenia Klienta. Produkt posiada Atest Higieniczny.

**Ochrona środowiska i postępowanie z odpadami** Puste opakowania jak i opakowania zawierające pozostałości farb przekazać do punktu zbierającego się z odpadami. Szczegółową informację na temat możliwości zbierania odpadów można uzyskać w lokalnym Urzędzie Gminy.

**TRANSPORT I SKŁADOWANIE**

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

Termin ważności: 36 miesięcy od daty produkcji, w fabrycznie zamkniętym opakowaniu.

**UWAGA:**

**INFORMACJE DODATKOWE**

Warunkiem trwałości powłoki malarskiej jest wykonanie zgodnie ze sztuką budowlaną takich elementów jak min. izolacja pozioma i pionowa budynku, obróbka blacharska, orynnowanie i inne.

W niniejszej karcie niemożliwe jest opisanie wszystkich aspektów stosowania produktu. W przypadkach, które nie zostały opisane powyżej, prosimy o kontakt z [Doradcą Technologicznym](#). Chętnie udzielimy Państwu szczegółowych informacji związanych z konkretnym obiektem.

Powyższe informacje nie mogą być traktowane jako kompletne czy wyczerpujące. Informacje te opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz praktycznym doświadczeniu i są wskazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji, opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001.

Będąc producentem nie jesteśmy w stanie monitorować warunków, w których produkt jest stosowany jak również wielu czynników mających wpływ na końcowy efekt wykorzystania i jego użycia. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane użyciem produktu w sposób



## Tikkurila Finngard Silicate Primer

niezgodny z zaleceniami lub w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany treści powyższych informacji bez uprzedniego informowania o tym fakcie.

[Znajdź sklep](#)