

## FOVEO-TECH TPP100 TYNK PREMIUM PROTECT

### FOVEO-TECH TPP100 TYNK PREMIUM PROTECT

#### 4x PROTECT

- Trwały kolor - układ absorberów UV
- Woda i mrozoodporność
- Wysoka ochrona przed rozwojem glonów, alg i grzybów
- Odporność na mikropęknięcia - dodatek włókien

Bardzo łatwa aplikacja



### OPIS PRODUKTU

Tynk opracowany na bazie żywicy silikonowej, wysokogatunkowej żywicy syntetycznej, kruszywa marmurowego, wypełniaczy oraz środków uszlachetniających. Zawiera układ nano włókien celulozowych dodatkowo zwiększających elastyczność powłoki, układ absorberów: UV i pochłaniacz wolnych rodników, które aktywują się wyłapując i unieszkodliwiając wolne rodniki tym samym blokują erozję powłoki. Powłoka tynku jest wysoce odporna na glony, algi i grzyby dzięki zawartości biocydu kapsułowego aktywującego się w sytuacji zagrożenia.

Użyty wielofunkcyjny kaolin tworzy hydrofobową powłokę, sprzyja to wysychaniu ścian zewnętrznych i skutecznie przeciwdziałają gromadzeniu się wody we wnętrzu elementu budowlanego. Efektem tego tynk osiąga najwyższe parametry odporności w każdych warunkach pogodowych zachowując trwały kolor, zapewniając pełną ochronę przed korozją biologiczną i czystą, trwałą elewację. Cechuje go wysoka paro-przepuszczalność i niska nasiąkliwość.

Nie przyjmuje brudu, cząstek pyłów i kurzu -powłoka jest samoczyszcząca wykorzystując działanie wody z deszczu.

### ZASTOSOWANIE

**ZASTOSOWANIE:** Gotowa do użycia masa tynkarska (po skolorowaniu) przeznaczona do wykonywania cienkowarstwowych, dekoracyjnych wypraw tynkarskich. Może być również stosowana na nowych i odnawianych podłożach mineralnych, na zewnątrz i wewnątrz budynków. Zawiera środki grzybobójcze ograniczające rozwój grzybów, pleśni i alg na powierzchni tynku. Zalecana do stosowania na przegrodach, gdzie wymagana jest wysoka paroprzepuszczalność. Tynk zawiera absorbery UV i pochłaniacz wolnych rodników, które aktywują się pod wpływem energii słonecznej i tlenu.

### WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Gęstość objętościowa             | ok. 1,85 g/cm <sup>3</sup> |
| Czas otwarty pracy               | do 15 minut                |
| Temperatura stosowania i podłoża | od +5°C do +25°C           |
| Odporność na deszcz              | po ok. 24h                 |

\*Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury +20°C i wilgotności względnej powietrza 60%.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być równe, suche, mocne, trwałe i stabilne, oczyszczone z kurzu, pozbawione zanieczyszczeń oraz wolne od agresji biologicznej (grzyby, pleśnie, mchy), chemicznej itp. Wszelkiego rodzaju zabrudzenia należy oczyścić wodą pod zwiększonym ciśnieniem, a na podłożach odnawianych należy zastosować dodatkowo preparat FOVEO - TECH RG10 przeciw agresji biologicznej, zgodnie z informacjami zawartymi w Karcie Technicznej produktu. Stare tynki (niestabilne, „głuche”) i powłoki malarskie o słabej przyczepności należy usunąć. Ubytki uzupełnić jedną z dostępnych Zapraw Klejących Foveo (max. do 6,0 mm w jednej warstwie) lub standardową zaprawą tynkarską. Podłoża o słabej nośności, mocno chłonne lub skredowane (tzn. zostawiające ślady pyłu po potarciu dłonią) w celu wzmocnienia i zmniejszenia ich chłonności należy pokryć preparatem FOVEO-TECH GN30 GRUNT SILIKONOWY lub ŚNIEŻKA GRUNT EKSPRESOWY GŁĘBOKO PENETRUJĄCY.

Na świeżych podłożach gdzie zastosowano warstwę kleju, wyprawę nakładać po upływie min. 3 dni. Na podłożach cementowych lub cementowo-wapiennych, tynk można nakładać nie wcześniej niż po 28 dniach od ich wykonania, na betonie zaś nie wcześniej, niż po upływie 3 miesięcy. Wszystkie podłoża muszą mieć ustabilizowaną wilgotność oraz zakończony proces wiązania. Przed nakładaniem tynku powierzchnię należy zagruntować Podkładem Gruntującym PN 30 w kolorze zbliżonym do koloru tynku.

## SPOSÓB UŻYCIA:

Bezpośrednio przed użyciem całą zawartość opakowania należy bardzo dokładnie wymieszać przy pomocy wolnoobrotowego mieszadła, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Jeżeli zachodzi potrzeba, dodać niewielką ilość Gruntu Silikonowego GN 30 (tylko korekcyjnie, max. do 1%). Ilość dolewanej gruntu do każdego opakowania powinna być jednakowa. Dodatek gruntu może spowodować zmianę właściwości roboczych tynku oraz jego koloru. Nie ingerować w skład masy przez dodawanie cementu, piasku bądź innych składników. Nie dolewać wody.

### Aplikacja ręczna:

tynk nakładać przy pomocy pacy ze stali nierdzewnej i rozprowadzać do uzyskania warstwy grubości ziarna. W czasie 15 minut od nałożenia masy należy nadać jej oczekiwaną fakturę za pomocą pacy z tworzywa sztucznego (baranek – ruchami okrężnymi). Tynku nie skrapiać wodą przy zacieraniu.

### Natrysk:

Zalecane ciśnienie powietrza 3,5 – 4 bar, rozmiar dyszy 5,5 mm. Strumień masy powinien być kierowany prostopadle do powierzchni ściany z odległości około 25 - 35 cm. Pistolet należy prowadzić ruchem jednostajnym w kształcie okręgów, na całym fragmencie ściany. Aby uniknąć różnic w odcieniach barw przy stosowaniu kolorowych tynków silikonowych, należy na jedną powierzchnię nakładać tynk o tym samym numerze partii produkcyjnej (data ważności i numer partii zamieszczony na opakowaniu). W celu uniknięcia możliwych do wystąpienia różnic w odcieniu i strukturze, przerwy w pracy należy zaplanować z wyprzedzeniem (np. w narożnikach i załamaniach budynku, pod rurami spustowymi, na styku kolorów itp.).

**UWAGI/ZALECENIA:** Stosować w temperaturze podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C i wilgotności względnej nie przekraczającej 70% (niska temperatura i/lub duża wilgotność, wydłużają wysychanie tynku!). Nie nakładać na nagrzane podłoże. W trakcie pracy oraz podczas wysychania tynku należy unikać bezpośredniego nasłonecznienia, silnego wiatru, działania deszczu. Chronić tynk do momentu jego pełnego związania za pomocą folii lub gęstej siatki osłonowej. Temperatura podłoża i otoczenia podczas nakładania oraz przez kolejne 48 godzin nie może być niższa od +5°C. Niedostosowanie się do zaleceń, złe przygotowanie podłoża lub błędna aplikacja tynku może prowadzić do powstania trwałych różnic kolorystycznych na powierzchniach wyprawy (przebarwienia, wykwit), a w skrajnych przypadkach do obniżenia jej trwałości.

Narzędzia bezpośrednio po użyciu umyć wodą. Świeże zabrudzenia tynkiem można zmyć wodą, natomiast zaschnięte resztki tynku można usunąć tylko mechanicznie. W optymalnych warunkach (temperatura około +20°C, wilgotność około 50-55%), tynk uzyskuje pełne właściwości wytrzymałościowe po około 28 dniach od zakończenia prac.

W przypadku zastosowania tynku wewnątrz pomieszczenia należy je wietrzyć do całkowitego zaniku zapachu.

Stosowanie tynków w ciemnych, intensywnych kolorach (o współczynniku odbicia światła rozproszonego poniżej 20%) nie powinno przekraczać 10% tynkowanej powierzchni.

Przed przystąpieniem do wykonania elewacji, należy sprawdzić na małym fragmencie zgodność zamawianej struktury i koloru.

Jakiegokolwiek uwagi dotyczące niestandardowych cech zaprawy i jej koloru zgłaszać natychmiast do sprzedawcy. Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.

Producent nie ponosi odpowiedzialności prawnej za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu, jak również nie ma wpływu na warunki pogodowe przy prowadzonych pracach

## PARAMETRY MALOWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD

Aplikacja ręczna - przy pomocy pacy ze stali nierdzewnej.

Fakturowanie (kreowanie wzoru) - stosować pace plastikowe do tynków zewnętrznych.

Natrysk - stosować natrysk pneumatyczny do tynków zewnętrznych, zalecane ciśnienie powietrza 3,5 – 4 bar, rozmiar dyszy 5,5 mm. Parametry natrysku podane są przykładowo. Producent nie odpowiada za sposób aplikacji i zastosowane narzędzia.

## OKRES PRZYDATNOŚCI

18 miesięcy od daty produkcji

## OPAKOWANIA

25kg

## WYDAJNOŚĆ

**ZUŻYCIE:** Średnie zużycie zależne od przygotowania podłoża:

2,0-2,5 kg/m<sup>2</sup>

## KOLORYSTYKA

318 kolorów + biały

## NORMY I ATESTY



1487

**Fabryka Farb i Lakierów Śnieżka SA**

ul. Chłodna 51, 00-867 Warszawa,

Polska

**24**

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 08/TPP100/2024

## FOVEO-TECH TPP100 TYNK PREMIUM PROTECT

## Tynk zewnętrzny i wewnętrzny oparty na spoiwie organicznym

Tynk zewnętrzny i wewnętrzny na spoiwach organicznych, produkowany fabrycznie, rozcieńczany wodą, przeznaczony do stosowania na ścianach zewnętrznych lub wewnętrznych, słupach i ścianach działowych

Przepuszczalność pary wodnej :  $V_1$

Absorpcja wody:  $W_2$

Przyczepność:  $\geq 0,3$  MPa

Współczynnik przewodzenia ciepła:  $\lambda_{10,dry,mat}$  0.83 W/m·K

(wg EN 1745:2012, Tabela A.12)

Reakcja na ogień: klasa A2-s1, d0

[www.foveotech.pl](http://www.foveotech.pl)

## WSKAZÓWKI BHP I PPOŻ

### BEZPIECZEŃSTWO:

Zawiera masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1), oktylinon (ISO).

Zawiera produkty biobójcze stosowane do konserwacji podczas przechowywania: C(M)IT/MIT (3:1).

Zawiera produkty biobójcze do konserwacji suchej powłoki: terbutryna, 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Unikać uwolnienia do środowiska.

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników zgodnie z prawem dotyczącym odpowiednio odpadów niebezpiecznych lub pojemników i odpadów w pojemnikach.

Produkt przeznaczony dla użytkownika profesjonalnego i/lub przemysłowego.

## UWAGA!

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczny sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, według aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców.