

## PROGRESIL

tynk silikonowo - silikatowy  
struktura rolkowa

### WŁAŚCIWOŚCI

- łatwe nanoszenie walkiem
- szeroka gama kolorystyczna
- zwiększona odporność na algi i grzyby
- wysoka hydrofobowość
- dobrze przepuszcza parę wodną
- wysoka elastyczność po wyschnięciu
- wysoka stabilność kolorów
- wysoka odporność mechaniczna

### ZASTOSOWANIE

Gotowa do użycia silikonowo-silikatowa masa tynkarska przeznaczona do wykonywania wypraw dekoracyjno-ochronnych na zewnątrz budynków na typowych podłożach budowlanych, także pokrytych farbami akrylowymi. Przeznaczona do nanoszenia i fakturowania za pomocą wałka. Dostępny w gamie kolorystycznej odpowiadającej paletom IMPRESSIO i MASSIMO lub barwiony na podstawie dostarczonego wzoru. Przed nałożeniem masy należy zagruntować podłoże preparatem PROGRESIL GRUNT lub MULTI GRUNT.

### DANE TECHNICZNE

<b>Grupa produktów</b>	Cienkowarstwowe masy tynkarskie
<b>Podstawowe składniki</b>	Spoivo, biel tytanowa, węglan wapnia, woda, dodatki uszlachetniające, środki konserwujące
<b>Barwa</b>	Biała lub zgodna z wzornikami IMPRESSIO, MASSIMO oraz zgodna z dostarczonym wzorem.
<b>Powłoka</b>	Strukturalna

Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Gęstość objętościowa	EN ISO 2811-1:2016, IDT	1,45–1,55	g/cm <sup>3</sup>
	Zawartość suchej substancji	EN ISO 3251:2008, IDT	80±5	%
	Przepuszczalność pary wodnej, V	EN 15824: 2017, IDT	V <sub>2</sub>	---
	Względny opór dyfuzyjny Sd	EN ISO 7783-2:2018-11	0,164	m
	Współczynnik nasiąkliwości powierzchniowej W	EN 15824: 2017, IDT	W <sub>2</sub>	--
	Adhezja	EN 15824: 2017, IDT	≥ 0,3	MPa
	Współczynnik przewodzenia ciepła	EN 15824: 2017, IDT	NPD	
	Reakcja na ogień	EN 13501-1: 2007 +	NPD	-

	A1:2009	
Grubość powłoki	----	W zależności od granulacji -

Zużycie	Struktura	Wielkość ziarna [mm]	Średnie zużycie*	Jednostka
		1,0	1,5	
	Pełna („baranek”)	1,5	2,0	kg/m <sup>2</sup>
		2,0	2,5	

Podane parametry są wartościami średnimi wyników uzyskanych podczas badań. Z uwagi na stosowanie surowców naturalnych rzeczywiste wartości mogą nieznacznie odbiegać od podanych w tabeli.

\* Zużycie zależne jest od podłoża i techniki nanoszenia. Podana wartość jest orientacyjna

## SPOSÓB UŻYCIA

### Podłoże

Podłoże powinno być czyste, nośne, zwarte, równe i odtłuszczone. Luźne ziarna i zanieczyszczenia oraz słabo związane powłoki starych farb emulsyjnych należy dokładnie usunąć. Wszelkie nierówności i ubytki należy uzupełnić odpowiednimi zaprawami wyrównującymi (BUDOMONT ZT-620, BUDOMONT ZS-640). Powierzchnie zarażone grzybami i algami konieczne zdezynfekować środkiem do usuwania alg i grzybów ALGHESIL. W przypadku nowych tynków cementowych należy zachować min. trzytygodniowy okres sezonowania.

### Gruntowanie

Na 24 h przed nałożeniem masy tynkarskiej podłoże należy zagruntować preparatem PROGRESIL GRUNT lub MULTI GRUNT. Aby ograniczyć przebijanie koloru podłoża zaleca się stosowanie preparatu gruntującego zabarwionego w kolorze podobnym do koloru tynku.

### Nanoszenie

Masę tynkarską nakładać na podłoże przy pomocy urządzenia natryskowego o ciśnieniu roboczym 2,5÷4 atm. i średnicy dyszy 4–6 mm. Podczas natrysku zachować odległość do podłoża od 0,5 do 0,6 m. W przypadku systemów ocieplania budynków należy przestrzegać norm zużycia materiału podanego w tabeli. Mniejsze zużycie materiału prowadzić może do powstania tzw. „perforacji”, a w konsekwencji do odspajania wyprawy od warstwy zbrojącej docieplenia. Zaleca się prowadzenie prac w temp. od 5 do 25°C. Nie stosować na powierzchniach nasłonecznionych oraz przy deszczowej pogodzie.

### Rozcieńczanie

Produkt gotowy do użycia. W razie konieczności rozcieńczać wodą w ilości nieprzekraczającej 1%. Zbyt duże rozcieńczenie może być przyczyną zmniejszenia siły krycia, co skutkuje pojawianiem się przebarwień.

### Wysychanie

W temperaturze 20°C i względnej wilgotności powietrza 55% czas wysychania powłoki wynosi ok. 24 h. Całkowite utwardzenie następuje po ok. 48 h. Niska temperatura oraz podwyższona wilgotność powietrza wydłużają czas wysychania, nawet o kilka dni. Do czasu całkowitego wyschnięcia należy chronić wyprawę przed opadami atmosferycznymi.

### Czyszczenie narzędzi

Wodą natychmiast po użyciu.

## OPAKOWANIE

20 kg

## PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w pomieszczeniu chłodnym, lecz chronionym przed mrozem, w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu. Po przemrożeniu produkt nie nadaje się do użycia. Data ważności znajduje się na pokrywie opakowania.

## INFORMACJE DODATKOWE

W opartych na styropianie systemach ocieplenia budynków nie należy stosować ciemnych kolorów wypraw tynkarskich, ponieważ w okresie letnim dochodzi do nadmiernego ogrzewania południowych ścian, co obniża trwałość systemu. W takich sytuacjach producent zaleca wybieranie kolorów, dla których współczynnik jasności Y (wartość ta podana jest pod każdym kolorem we wzorniku kolorów SEMPRE) jest większy niż 20%. Kolory o niższych wartościach współczynnika Y powinny być stosowane tylko jako element dekoracyjny, stanowiący najwyżej 10% powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną.

## ATESTY, CERTYFIKATY, OCENY TECHNICZNE, DEKLARACJE

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr TPR/DWU-4-ROL/2018

## BHP/PPOŻ

Chronić przed dziećmi. Wyrób niepalny. Zgodnie z obowiązującym prawem nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny. Podczas pracy zachowywać podstawowe zasady BHP. W przypadku kontaktu produktu z oczami należy przemyć je dużą ilością wody, a następnie zasięgnąć porady lekarskiej. Używać zgodnie z przeznaczeniem.

Zawiera 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on [WE 247-500-7], 2-metylo-2H-izotiazol-3-on [WE 220-239-6] (3:1), 4,5-dichloro-2-octylo-2H-izotiazol-3-on [WE 264-843-8]. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Podstawą zamieszczonych tu informacji jest wiedza producenta, wynikająca z długoletnich obserwacji praktycznych zastosowań. Nie mogą one jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i przepisów BHP, stąd nie stanowią podstawy do rozstrzygnięcia sporów na drodze sądowej. W przypadku pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z producentem.