

## PROGRESIL

tynk silikonowo-silikatowy,  
struktury: pełna i drapana

### WŁAŚCIWOŚCI

- łatwe nanoszenie i fakturowanie pacą
- duży wybór struktur i granulacji
- zwiększona odporność na algi i grzyby
- wysoka hydrofobowość
- dobrze przepuszcza parę wodną
- wysoka elastyczność po wyschnięciu
- szeroka gama kolorystyczna
- wysoka stabilność kolorów

### ZASTOSOWANIE

Gotowa do użycia silikonowo-silikatowa masa tynkarska przeznaczona do wykonywania wypraw dekoracyjno-ochronnych w systemie ocieplania budynków SEMPRE TERM ST, SEMPRE TERM ST RENOWATOR oraz SEMPRE TERM WM oraz do stosowania na zewnątrz budynków na typowych podłożach budowlanych, także tych pokrytych farbami akrylowymi. Przeznaczona również do renowacji. Nakłada się ją za pomocą pacy. Dostępna w gamie kolorystycznej odpowiadającej paletom barw IMPRESSIO i MASSIMO lub barwiona na podstawie dostarczonego wzoru. Dostępna w wielu granulacjach w strukturach: pełnej (tzw. baranek) i drapanej (tzw. kornik). Przed nałożeniem tynku należy zagruntować podłoże preparatem PROGRESIL GRUNT lub MULTI GRUNT.

### DANE TECHNICZNE

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

Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Gęstość objętościowa	EN ISO 2811-1:2016, IDT	1,9–2,0	g/cm <sup>3</sup>
	Zawartość suchej substancji	EN ISO 3251:2008, IDT	88,2±5	%
	Przepuszczalność pary wodnej, V	EN 15824: 2017, IDT	V <sub>2</sub>	---
	Względny opór dyfuzyjny Sd	EN ISO 7783:2018-11	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 + A1:2009	B-s2, d0	-
Grubość powłoki	-	W zależności od granulacji	-

Zużycie	Struktura	Wielkość ziarna [mm]	Średnie zużycie*	Jednostka
	Pełna („baranek”)	1,0	1,8	kg/m <sup>2</sup>
		1,5	2,3	
		2,0	3,0	
		2,5	3,7	
		3,0	4,5	

Zużycie	Struktura	Wielkość ziarna [mm]	Średnie zużycie*	Jednostka
	Drapana („kornik”)	1,5	2,3	kg/m <sup>2</sup>
		2,0	3,0	
		2,5	3,7	
		3,0	4,5	

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

<b>Podłoże</b>	Podłoże powinno być czyste, nośne, zwarte, równe i odłuszczone. 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 koniecznie zdezynfekować środkiem do usuwania alg i grzybów ALGHESIL. W przypadku nowych tynków cementowych należy zachować minimum dwutygodniowy okres sezonowania.
<b>Gruntowanie</b>	Na 24 h przed nałożeniem masy tynkarskiej podłoże należy zagruntować preparatem gruntującym PROGRESIL GRUNT lub MULTI GRUNT. W celu ograniczenia przebijania koloru podłoża zaleca się stosowanie preparatu gruntującego zabarwionego pod kolor tynku.
<b>Nanoszenie</b>	Tynk nanieść na grubość ziarna pacą ze stali nierdzewnej. Odpowiednią grubość wyprawy uzyskuje się przez kilkakrotne przeciągnięcie pacą stalową. Tak przygotowaną powierzchnię bezwzględnie zacierać pacą plastikową aż do uzyskania żądanej faktury. Tynk o strukturze pełnej zaciera się okrężnymi ruchami pacy, natomiast tynk o strukturze drapanej – podłużnymi. Zaleca się prowadzenie prac w temp. od 5 do 25°C. Nie stosować na powierzchniach nasłonecznionych oraz przy deszczowej pogodzie.
<b>Rozcieńczanie</b>	Produkt gotowy do użycia. W razie konieczności rozcieńczać wodą w ilości nie przekraczającej 1%. Zbyt duże rozcieńczenie może być przyczyną zmniejszenia siły krycia, co skutkuje pojawianiem się przebarwień.
<b>Wysychanie</b>	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**

25 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-4/2018**

**Aprobata Techniczna ITB Nr AT-15-6383/2016** „Zestawy wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemami SEMPRE TERM ST PL i SEMPRE TERM ST RENOWATOR”

Produkt objęty Zakładową Kontrolą Produkcji – **Krajowy Certyfikat ZKP nr F-013-BG-068**

**Europejska Ocena Techniczna Nr ETA 17/ 1027 z dnia 10/09/2018** „SEMPRE TERM ST– External Thermal Insulation Composite Systems (ETICS) with rendering insulation product –expanded polystyrene (EPS)”

**Europejska Ocena Techniczna Nr ETA 16/0633 z dnia 28/02/2017** „SEMPRE TERM WM – External Thermal Insulation Composite Systems (ETICS) with rendering insulation product mineral wool (MW)”

**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-oktylo-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.