

# ETERNA

akrylowa farba elewacyjna



## WŁAŚCIWOŚCI

- wysoka siła krycia
- odporność na działanie czynników atmosferycznych
- szeroka gama kolorystyczna
- niska nasiąkliwość powierzchniowa
- możliwość stosowania do celów renowacyjnych
- wysoka elastyczność po wyschnięciu
- tworzy powłokę strukturalną
- odporna na porost glonów i grzybów

## ZASTOSOWANIE

Wodorozcieńczalna farba akrylowa przeznaczona do wykonywania zarówno pierwszych, jak i renowacyjnych powłok malarskich. Odporna na działanie czynników atmosferycznych. Zawiera środki glono- i grzybobójcze. Do stosowania na typowych podłożach budowlanych, używana także do zabezpieczania płyt cementowo-włóknistych (w tym cementowo-azbestowych). Szczególnie polecana w systemach ocieplania zewnętrznych ścian budynków. Dostępna w gamie kolorystycznej odpowiadającej paletom barw IMPRESSIO i MASSIMO lub barwiona na podstawie dostarczonego wzoru. Przed naniesieniem farby należy zagruntować podłoże preparatem ETERNA GRUNT F.

## DANE TECHNICZNE

Grupa produktów	Farby elewacyjne
Podstawowe składniki	Dyspersja akrylowa, biel tytanowa, węglan wapnia, woda, dodatki uszlachetniające, środki konserwujące
Barwa	Biała oraz w kolorze zgodnie ze wzornikami IMPRESSIO, MASSIMO oraz wg dostarczonego wzoru
Powłoka	Matowa
Zużycie	Ok. 0,13 l/m <sup>2</sup> przy jednokrotnym malowaniu*

Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Gęstość	PN-EN ISO 2811-1:2012P	1,45 – 1,55	g/cm <sup>3</sup>
	Zawartość substancji nietlotnych	PN-EN ISO 3251:2008	55 – 65	%
	Gęstość strumienia dyfuzji pary wodnej V	PN-EN ISO 7783:2012	58	g/(m <sup>2</sup> d)
	Ekwiwalentna grubość warstwy powietrza s <sub>d</sub>	PN-EN ISO 7783:2012	0,36	m
	Współczynnik przenikania wody W	PN-EN 1062-3:2008	0,017	kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )
	Jasność Y	DIN 5033-9:2005-10	94,6	%
	Grubość powłoki	PN-EN 1062-1:2005	~ 150	µm
	Odporność powłoki na szorowanie na mokro	PN-EN ISO 13300:2002P	I klasa	-
	Krycie jakościowe	PN-C-81914:2002P	I klasa	-
	Limit zawartości LZO: kat. (A/c/FW), dopuszczalne 40 g/l. Produkt zawiera 0,225 g/l.			

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 odtłuszczone. Luźne ziarna i zanieczyszczenia oraz słabo związane powłoki starych farb emulsyjnych należy dokładnie usunąć. Wszelkie nierówności i ubytki uzupełnić odpowiednimi zaprawami wyrównującymi (BUDOMONT ZT-620, BUDOMONT ZS-640). Powierzchnie zarażone grzybami i algami konieczne zdezynfekować preparatem grzybo- i algobójczym ALGHESIL. W przypadku nowych tynków cementowych należy zachować minimum dwutygodniowy okres sezonowania.						
<b>Gruntowanie</b>	Przed naniesieniem farby należy zagruntować podłoże preparatem ETERNA GRUNT F. Podłoża o podwyższonej chłonności gruntować dwukrotnie metodą „mokre na mokre”.						
<b>Nanoszenie</b>	Nanosić dwukrotnie wałkiem, szczotką lub przez natrysk (w tym także metodą AIRLESS, parametry nanoszenia w tabeli). Po otwarciu opakowania należy zwrócić uwagę, czy na pokrywie nie znajdują się zaschnięte pozostałości farby powstałe w wyniku nieodpowiedniego składowania. Ich obecność w wyrobie może niekorzystnie wpływać na wygląd utworzonej powłoki. W przypadku konieczności stosowania materiałów pochodzących z różnych partii produkcyjnych na jednym elemencie architektonicznym należy je wymieszać, np. w pojemniku mogącym pomieścić kilka wiaderek farby. W celu uniknięcia różnic kolorystycznych konieczne jest wykonywanie odrębnych elementów architektonicznych w jednym cyklu roboczym. Zaleca się prowadzenie prac w temp. od 5 do 30°C.						
	Producent	Urządzenie	Dysza	Ciśnienie [bar]	Filtr [mesh]	Rozcieńczenie [%]	Wydajność [l/min]
	WAGNER	ProSpray 3.21	0552-519	200	60	10	1,25
	TITAN	Titan 450e	661-517	200	60	10	1,25
	GRACO	UltrMax II795	PAA621	170	60	5	1,8
<b>Rozcieńczenie</b>	Produkt gotowy do użycia. W razie konieczności rozcieńczać wodą w ilości nieprzekraczającej 10 %. 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. 12 h. Niska temperatura oraz podwyższona wilgotność powietrza wydłużają czas wysychania.						
<b>Czyszczenie narzędzi</b>	Wodą natychmiast po użyciu.						

**OPAKOWANIE**

1, 5 i 10 litrów

**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**

Przy przemalowywaniu wypraw tynkarskich w opartych na styropianie systemach ocieplenia budynków nie należy stosować ciemnych kolorów, 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 w nieznacznym zakresie, np. do uwydatnienia niewielkich elementów na elewacji.

**BHP/PPOŻ**

Chronić przed dziećmi. Wyrób niepalny. W obowiązującym prawie 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.

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 rozstrzygania sporów na drodze sądowej. W przypadku pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z producentem.

**SEMPRE Farby Sp. z o.o.**