

# STYROPROTEKT

## farba na styropian

### WŁAŚCIWOŚCI

- wysoka siła krycia
- bardzo dobra przyczepność do styropianu
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

### ZASTOSOWANIE

Wodorozcieńczalna farba akrylowa do zabezpieczania styropianu przed działaniem zmiennych warunków atmosferycznych oraz promieniowaniem UV, stosowanego jako element dekoracyjno – informacyjny na ścianach wewnątrz pomieszczeń i elewacjach budynku.

### DANE TECHNICZNE

<b>Grupa produktów</b>	Farby elewacyjne. Farby wewnętrzne.
<b>Podstawowe składniki</b>	Dyspersja akrylowa, biel tytanowa, węglan wapnia, dodatki, środki konserwujące
<b>Barwa</b>	Biała, RAL 7016, miętowy, czerwony tlenkowy oraz w kolorze według dostarczonego wzoru
<b>Powłoka</b>	Matowa
<b>Zużycie</b>	Ok. 0,2 l /m <sup>2</sup> *

Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Gęstość	EN ISO 2811-1:2016[IDT]	1,70 – 1,80	g/cm <sup>3</sup>
	Zawartość substancji nielotnych	EN ISO 3251:2008, [IDT]	65 - 75	%
	Połysk	EN 1062-1:2004, [IDT]	G <sub>3</sub> - mat	-----
	Grubość powłoki	EN 1062-1:2004, [IDT]	E <sub>3</sub> (>100 i ≤ 200)	μm
	Wielkość ziarna	EN 1062-1:2004, [IDT]	S <sub>1</sub> (drobne, <100)	μm
	Współczynnik przenikania pary wodnej V	EN 1062-1:2004, [IDT]	V <sub>2</sub> (>15 i ≤150)	g/(m <sup>2</sup> d)
	Względny opór dyfuzyjny (ekwiwalentna grubość warstwy powietrza) S <sub>d</sub>	EN 1062-1:2004, [IDT]	≥0,14 i <1,4	m
	Przepuszczalność wody W	EN 1062-1:2004, [IDT]	W <sub>2</sub>	---

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

\* Szacunkowe zużycie, dla powierzchni gładkich, pozbawionych porów; w praktyce zużycie należy ustalić na podstawie prób uzyskania odpowiedniej grubości powłoki

**SPOSÓB UŻYCIA****Podłoże**

Podłoże powinno być czyste, zwarte. Luźne ziarna i zanieczyszczenia oraz słabo związane powłoki starych farb emulsyjnych należy dokładnie usunąć.

**Gruntowanie**

Powierzchnia dotąd niezabezpieczonego styropianu nie wymaga gruntowania. W przypadku przemalowywania istniejących powłok malarskich zaleca się powierzchnie zagruntować preparatem głęboko penetrującym SEMPRE GRUNT GP.

**Nanoszenie**

Nanosić wałkiem, szczotką lub przez natrysk (w tym także metodą AIRLESS, parametry nanoszenia w tabeli). Ilość warstw: 2. Kolejne warstwy farby nakładać po całkowitym utwardzeniu poprzedniej warstwy (tj. po min. 12 godzinach), w kierunku prostopadłym do poprzedniej warstwy. 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. Aby uniknąć różnic kolorystycznych, konieczne jest wykonywanie odrębnych elementów architektonicznych w jednym cyklu roboczym. Zaleca się prowadzenie prac w temp. od 5 do 30°C. Nie stosować na powierzchniach nasłonecznionych oraz o temperaturze poniżej punktu rosy, przy deszczowej pogodzie i silnym wietrze. Chronić nałożoną powłokę przed opadami atmosferycznymi, promieniowaniem słonecznym, mrozem, aż do momentu jej całkowitego wyschnięcia, tj. przez min. 24 godziny.

Producent	Urządzenie	Dysza	Ciśnienie [bar]	Filtr [mesh]	Rozcieńczenie [%]	Wydajność [l/min]
WAGNER	ProSpray 3.21	0552-519	200	60	5	1,25
TITAN	Titan 450e	661-519	200	60	10	1,25
GRACO	StMax 395	PAA517	180	60	10	1,25

**Rozcieńczanie**

Produkt gotowy do użycia. W razie konieczności rozcieńczać wodą w ilości nie przekraczającej 5%. Zbyt duże rozcieńczenie może być przyczyną zmniejszenia przyczepności oraz siły krycia, co skutkuje pojawianiem się przebarwień i zmniejszeniem odporności na warunki zewnętrzne.

**Wysychanie**

W temperaturze 20°C i względnej wilgotności powietrza 55% czas wysychania powłoki wynosi ok. 12 godzin. Niska temperatura oraz podwyższona wilgotność powietrza wydłużają czas wysychania.

**Czyszczenie narzędzi**

Wodą natychmiast po użyciu.

**OPAKOWANIE**

18, 1000 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**

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. Należy je usunąć z wyrobu.

**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. Produkt zawiera mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [WE 220-239-6] (3:1), (Etylenodioksy)dimetanol [WE: 222-720-6], 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.