

# GOLDMURIT

## Farba elewacyjna polimerowo-silikonowa



### WŁAŚCIWOŚCI

- doskonała odporność na warunki zewnętrzne
- wysoka odporność na promieniowanie słoneczne
- zabezpieczona przed skażeniem biologicznym
- niska nasiąkliwość wodą
- bardzo dobra paroprzepuszczalność

### ZASTOSOWANIE

Wodorozcieńczalna farba polimerowo silikonowa, przeznaczona do wykonywania zarówno pierwszych, jak i renowacyjnych powłok malarskich. Odporna na działanie czynników atmosferycznych, także promieniowanie słoneczne. Może być również stosowana do wymalowania ścian i sufitów w pomieszczeniach nieogrzewanych typu piwnice, magazyny, garaże podziemne, hole. Tworzy jednorodną, dobrze kryjącą, wodoodporną, gładką powłokę o bardzo dobrej przyczepności do większości typowych podłoży budowlanych. Zawiera środki biobójcze chroniące powłokę farby przed skażeniem biologicznym typu algi i grzyby.

### PARAMETRY TECHNICZNE

Kolory                                biały, szary jasny, szary ciemny, czarny  
Zużycie                                ok. 8-10 m<sup>2</sup>/l przy jednokrotnym malowaniu\*

Parametry

| Parametr                                                            | Norma                    | Wartość           | Jednostka                 |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|
| Gęstość                                                             | PN-EN ISO 2811-1:2016-04 | 1,45-1,55         | g/cm <sup>3</sup>         |
| Zawartość substancji nielotnych                                     | PN-EN ISO 3251:2008      | 60-70             | %                         |
| Połysk                                                              | PN-EN 1062-1:2005        | G3                | mat                       |
| Grubość powłoki                                                     | PN-EN 1062-1:2005        | E3 (>100 i ≤ 200) | μm                        |
| Wielkość ziarna                                                     | PN-EN 1062-1:2005        | S1 (drobne, <100) | μm                        |
| Współczynnik przenikania pary wodnej V                              | PN-EN 1062-1:2005        | V2 (>15 i ≤150)   | g/(m <sup>2</sup> · d)    |
| Względny opór dyfuzyjny (ekwiwalentna grubość warstwy powietrza) Sd | PN-EN 1062-1:2005        | ≥ 0,1 i < 1,4     | m                         |
| Przepuszczalność wody W                                             | PN-EN 1062-1:2005        | W2                | kg/(m <sup>2</sup> ·h0,5) |

Limit zawartości LZO    kat. (A/ac/FW), dopuszczalne 40 g/l. Produkt zawiera max 30 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.

## Farba elewacyjna polimerowo-silikonowa

### SPOSÓB UŻYCIA

#### Podłoże

Typowe podłoża budowlane powinny 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. Powierzchnie zarażone grzybami i algami konieczne zdezynfekować środkiem do usuwania alg i grzybów. W przypadku nowych tynków cementowych należy zachować min. 28-dniowy okres sezonowania.

#### Nanoszenie

Przed użyciem farbę dokładnie wymieszać. Produkt gotowy do użycia. W razie konieczności rozcieńczać wodą w ilości nie przekraczającej 5%. Zbyt duże rozcieńczenie może być przyczyną zmniejszenia siły krycia, co skutkuje pojawianiem się przebarwień i zmniejszeniem odporności na warunki zewnętrzne. Nanosić dwukrotnie wałkiem, szczotką lub przez natrysk hydrodynamiczny, z zachowaniem min. 12-godzinnego odstępu czasowego pomiędzy kolejnymi warstwami. Prace prowadzić w temp. od +5 do +25°C, przy wilgotności powietrza nie przekraczającej 75%. Nie stosować na powierzchniach nasłonecznionych oraz przy deszczowej pogodzie i silnym wietrze. Duże wahania temperatury i wilgotności powietrza mogą negatywnie wpłynąć na efekt końcowy prac. Należy stosować produkt pochodzący z tej samej partii produkcyjnej na powierzchnię stanowiącą odrębną część architektoniczną. W przypadku konieczności użycia produktu z różnych partii produkcyjnych należy je mieszać ze sobą celem zapewnienia jednorodności odcienia powłoki farby. W czasie wykonywania prac i procesu schnięcia zaleca się stosowanie siatek elewacyjnych celem zapewnienia stałych warunków temperaturowo – wilgotnościowych.

| 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     | UltrMax II795 | PAA621   | 170             | 60           | 5                | 1,8               |

#### Rozcieńczanie

Produkt gotowy do użycia. W razie konieczności rozcieńczać wodą w ilości nie przekraczającej 5%. Zbyt duże rozcieńczenie może być przyczyną zmniejszenia 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

1l, 2,5l, 5l, 10l

## **Farba elewacyjna polimerowo-silikonowa**

### **SKŁADOWANIE**

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 opakowaniu (24 miesiące od daty produkcji).

### **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. W czasie wykonywania prac malarskich oraz po ich zakończeniu pomieszczenie wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu.

EUH 208: Zawiera masę poreakcyjną 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), 2-oktylo-2H-izotiazol-3-on (OIT) [WE 247-761-7]. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Zawiera produkt biobójczy: masa poreakcyjna 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), (Etylenodiodksy)dimetanol [WE: 222-720-6], Tlenek cynku [WE 215-222-5], Pirytonian cynku [WE 236-671-3], Terbutryna [WE 212-950-5], 2-oktylo-2H-izotiazol-3-on (OIT) [WE 247-761-7].

Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE dla tego produkt: Kat. A/c/WB, wartość dopuszczalna: 40g/l. Produkt zawiera max 40 g/l.

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.

data aktualizacji: 23.04.2025