

# Proma Wapienna

## Wewnętrzna farba akrylowa z dodatkiem wapna

<b>Przeznaczenie:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Do wykonywania pierwotnych i renowacyjnych wymalowań o średniej odporności i sile krycia na powierzchniach ścian i sufitów większości typowych podłoży mineralnych wewnątrz budynków, takich jak: beton, mury surowe, tynki wapienne, cementowo-wapienne i cementowe, gazobeton oraz nośne powłoki farb mineralnych. – szczególnie polecana przy wymalowaniach wielkopowierzchniowych.</li><li>• Szczególnie polecana do wymalowań wielkopowierzchniowych np. garaży, piwnic, pomieszczeń gospodarczych itp.</li><li>• Nie nadaje się na stare powłoki olejne i klejowe.</li></ul>
<b>Opis produktu:</b>	Gotowa do użycia farba na spoiwie z wysoko gatunkowego, super białego wapna, z dodatkiem wodnych dyspersji żywic akrylowych, zawierająca wypełniacze z kruszyw naturalnych, oraz inne dodatki ulepszające.
<b>Właściwości:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Odporna na zmywanie i wycieranie na sucho;</li><li>• Wodorozcieńczalna, paroprzepuszczalna;</li><li>• Wysoce alkaliczna, o właściwościach aseptycznych, przez co wykazuje działanie antyporostowe, przydatne w pomieszczeniach gospodarczych i magazynowych;</li><li>• Łatwa w nakładaniu (długi czas otwarty i brak tendencji do spływania).</li></ul>
<b>Zużycie zalecane:</b>	Od 100 do 150 ml/m <sup>2</sup> . Zużycie zalecane dla osiągnięcia optymalnych właściwości farby: od 120 do 150 ml/m <sup>2</sup> na jedną warstwę. Na podłożach ziarnistych lub silnie chłonących zużycie może się zwiększyć. Jego ostateczna wielkość zależy od warunków miejscowych i zaleca się określać na podstawie prób wykonanych na reprezentatywnym podłożu.
<b>Kolory:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Biały;</li></ul>
<b>Parametry techniczne:</b>	Wg normy PN-EN 13300: <ul style="list-style-type: none"><li>• gęstość: 1,55 g/cm<sup>3</sup>;</li><li>• największy rozmiar ziarna (granulacja): Drobna, do 100 µm;</li><li>• stopień połysku: Mat;</li><li>• odporność na szorowanie na mokro: Klasa 3;</li><li>• współczynnik kontrastu (zdolność krycia): Klasa 2 przy 7 m<sup>2</sup>/l;</li><li>• odporność chemiczna: Odporna na detergenty, słabe rozpuszczalniki;</li><li>• odporność na wysokie temperatury: +100°C;</li><li>• odczyn pH: 11,5.</li></ul>
<b>Opakowania:</b>	Wiadra plastikowe á 3; 9 i 15 ltr.
<b>Składowanie i trwałość:</b>	W pełnych opakowaniach fabrycznych, w pomieszczeniach chłodnych o temperaturach dodatnich - do 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu.

**Postępowanie z odpadami:** Zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami. Do utylizacji przekazywać wyłącznie opakowania całkowicie opróżnione. Pozostałości płynne usuwać jak farby wodorozcieńczalne, pozostałości zaschnięte jak odpady domowe.

### WYKONAWSTWO:

**Warunki atmosferyczne:** Podczas nakładania i wysychania wymagana jest minimalna temperatura materiału, otoczenia i podłoża: + 5 °C. Nie pracować pod bezpośrednim działaniem nasłonecznienia, wiatru oraz w temperaturach wyższych niż 30 °C.

**Prace zabezpieczające:** Osłonić (okleić) elementy narażone na zabrudzenie. Zanieczyszczenia z farby usuwać niezwłocznie wodą – na świeżo.

**Przygotowanie podłoży:** Wszystkie podłoża muszą być suche, nośne, równe, stabilne, czyste i wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Odpowiednią metodą (mechanicznie, wodą pod ciśnieniem, środkami myjącymi itp.) usunąć źle związane lub wystające elementy podłoża (luźne tynki, resztki zaprawy, łuszczące powłoki itp.). Ubytki i nierówności powierzchni naprawić, odchyłki wyrównać odpowiednimi zaprawami. W szczególności:

- Nowe podłoża mineralne, nośne tynki cem. i cem.-wap. – oczyścić;
- Tynki j.w. powierzchniowo piaszczące lub pyłące – zmyć, zagruntować właściwym materiałem impregnującym (np. **PromaGrunt NANO**);
- Istniejące powłoki nośne, nie pyłące – zmyć, oczyścić;
- Powłoki jw., kredujące – zmyć, oczyścić, zagruntować właściwym materiałem impregnującym (np. **PromaGrunt NANO**);
- Powłoki nie nośne – usunąć w całości, pozostałe podłoże zagruntować właściwym materiałem impregnującym (np. **PromaGrunt NANO**).

**Gruntowanie podłoży:** Podłoża wymagające gruntowania impregnować preparatami na bazie wodnych dyspersji żywic sztucznych odpornych na wysokie pH, zgodnie z zaleceniami producenta.

**Przygotowanie materiału:** Zawartość pojemnika przemieszać ręcznie lub przy pomocy mieszadła wolnoobrotowego. W razie potrzeby rozcieńczyć dodając max. 5% wody. Malowanie zachowujące strukturę podłoża, wykonywać farbą rozcieńczoną, malowanie wyrównujące strukturę podłoża wykonywać farbą nierozcieńczoną.

**Nakładanie materiału:** Farbę na przygotowane podłoże nanosić dwukrotnie: pędzlem, wałkiem lub natryskiem hydrodynamicznym, sukcesywnie, jednolitymi warstwami odpowiedniej grubości. Pomiedzy poszczególnymi warstwami odczekać niezbędny okres czasu w celu wyschnięcia podkładu.

## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

---

### Uwagi pomocnicze:

- Podczas prac malarskich stosować zasadę pracy zespołowej. Zapewnić odpowiednią do powierzchni liczbę wykwalifikowanych pracowników, rozdzielić obowiązki oraz zadbać o kontrolę jednolitego efektu końcowego.
- Przy malowaniu końcowym wydzielone, jednorodne, ciągłe powierzchnie malować w jednym cyklu, bez przerw. Przestrzegać zasady prowadzenia prac „mokre w mokre”, tzn. nie dopuszczać do podeschnięcia nałożonej farby przed dołożeniem kolejnej.
- Stosować jednakowe narzędzia i ruchy. Szczególną uwagę poświęcić stykom powierzchni obrabianych przez różnych pracowników (np. przy podestach rusztowań).

### Czyszczenie narzędzi:

Zimną wodą, czystą lub z niewielką ilością detergentów, bezpośrednio po użyciu. Podczas przerw narzędzia przechowywać w stanie wilgotnym.

### Czas schnięcia:

W warunkach normalnych (temp. ok. 20 °C, wilgotność względna ok. 60%) pojedyncza powłoka farby jest sucha po ok. 2 - 4 godzinach, a w pełni utwardzona po ok. 3 dniach.

Wiązanie farby dyspersyjnej jest procesem fizycznym, polegającym na odparowaniu wody. W warunkach wysokiej wilgotności powietrza oraz w niższych temperaturach ulega ono znacznemu spowolnieniu.

### Karta techniczna produktu: **PromaWapienna**, stan: 13.04.2022.

Wszystkie powyższe informacje są oparte o aktualny stan wiedzy technicznej i nasze długoletnie doświadczenie. Ze względu na różnorodność występujących rodzajów podłoży i sytuacji należy każdorazowo sprawdzać przydatność danego produktu do zastosowania oraz rzeczywiste, miejscowe zużycie jednostkowe materiału.

Niniejsza karta techniczna produktu przestaje obowiązywać wraz z ukazaniem się nowej wersji.