



## OPAKOWANIE 15 kg

# POLIMIN AC-500 YELLOW EURO PRIMER

## Grunt głęboko penetrujący - koncentrat

Służy do wzmacniania nasiąkliwych podłoży mineralnych, wyrównania chłonności oraz zwiększenia adhezji (przyczepności) przed dalszymi pracami wykończeniowymi.

- tworzy jednolitą warstwę szepną
- wzmacnia i wyrównuje chłonność podłoża
- nie zawiera rozpuszczalników organicznych
- zawiera barwnik (koloru żółtego) ułatwiający kontrolę dokładności naniesienia



TWORZY WARSTWĘ  
ADHEZYJNĄ



REDUKUJE CHŁONNOŚĆ I  
WZMACNIA PODŁOŻE



BARWIENIE  
PROFESJONALNE



EKOLOGICZNIE  
BEZPECZNY

## Właściwości

**POLIMIN AC-500 YELLOW EURO PRIMER** specjalistyczny koncentrat głęboko penetrującego gruntu akrylowego dla wykonania warstwy szepnej przed naniesieniem tynków gipsowych i cementowych, zarówno ręcznych jak i maszynowych, a także gładzi gipsowych, tynków i warstw wyrównawczych klejów gipsowych i cementowych zapraw klejących oraz szpachli, tynków, farb.

Zawiera wskaźnik kontroli dokładności aplikacji w kolorze żółtym. Preparat ma wysoką zdolność penetracji podłoża, wnika w głąb nawet bardzo starych i suchych podłoży, powodując ich wzmocnienie i ujednorodnienie parametrów całej powierzchni.

## Zakres zastosowania

Koncentrat gruntu **POLIMIN AC-500 YELLOW EURO PRIMER** przeznaczony jest do gruntowania powierzchni tynków gipsowych, cementowo-wapiennych, wapiennych, szpachli gipsowych, innych słabych podłoży oraz podłoży o dużej nasiąkliwości/chłonności.

Do chłonnych i porowatych powierzchni wykonanych z betonu komórkowego, cegły, pustaków ceramicznych i silikatowych, płyt cementowo-wińrowych, płyt gipsowych i gipsowo-kartonowych.

Celem jest ich wzmocnienie oraz zapobieżenie szybkiemu oddawaniu wody zarobowej ze świeżej warstwy zaprawy(kleju/szpachli) kolejnej nakładanej warstwie.

Rozcieńczony koncentrat gruntu wykorzystuje się do przygotowania ścian i sufitów wewnątrz i na zewnątrz (elewacji) obiektów mieszkalnych, handlowych, przemysłowych, magazynowych lub innych.

Tabela 1

Rodzaj podłoża	
Tradycyjny tynk cementowo-wapienny	+
Ściany z bloczków lub cegły: ceramicznych, silikatowych, betonu komórkowego	+

Tabela 2

Dane techniczne	
Skład	zawiesina drobnocząsteczkowych kopolimerów akrylowych, barwnik, woda
Postać	jednolita emulsja koloru żółtego
Rozcieńczalnik	woda
Sposób nanoszenia	pędzlem, szczotką, wałkiem, sprężarką (mechanicznie)
Czas schnięcia*	2-4 godziny
Gęstość	1,01 – 1,05 kg/L

## Dane techniczne

Zużycie/wydajność (na 1 m <sup>2</sup> podłoża)	0,1 – 0,3 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura podłoża oraz otoczenia podczas nakładania gruntu i schnięcia	od +5 °C do +30 °C
Opakowanie (wiadro plastikowe)	15 kg

\*Czas wskazany w tabeli dotyczy warunków optymalnych - temperatury 20-22°C oraz wilgotności 60%. Obniżenie temperatury lub zwiększenie wilgotności otoczenia proporcjonalnie wydłuża czas schnięcia (przy temperaturze +5°C = 6-10 godzin).

## Wykonywanie robót

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche, oczyszczone z kurzu, brudu, plam zasolenia i tłuszczu.

Przed naniesieniem gruntu wszystkie warstwy o słabej wytrzymałości, słabo przylegające lub odspojone usunąć mechanicznie.

Ślady korozji biologicznej usunąć z użyciem odpowiednich środków specjalistycznych.

Przygotowanie roztworu gruntu

Przed wykonaniem prac należy odpowiednio przygotować grunt: w czysty pojemnik wlać odmierzoną ilość wody, dodać koncentrat POLIMIN AC-500 YELLOW EURO PRIMER i dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym przez ok. 2-3 min. Proporcja rozcieńczenia koncentratu zależy od rodzaju i stanu wytrzymałości podłoża, jego chłonności oraz wybranej metody naniesienia.

Tabela 3

Rodzaj powierzchni	Proporcja (koncentrat : woda)
bloczki z betonu komórkowego, bloczki keramzytowe, tynki gipsowe/wapienne	1:2 – 1:3
tynk tradycyjny, posadzka cementowa	1:4 – 1:5
mur z cegły, beton	1:5

Nie stosować koncentratu w postaci nierozcieńczonej!

## Przechowywanie

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze +5 - +30°C (najlepiej na palecie) w oryginalnym opakowaniu producenta.

Uwaga! Produkt wrażliwy na ujemne temperatury oraz bezpośrednie i długotrwałe oddziaływanie promieni słonecznych!

Termin przydatności (przy zachowaniu powyższych warunków) - 12 miesięcy od daty produkcji wskazanej na opakowaniu.

## Dodatkowe uwagi

Gruntu nie należy nakładać przy bezpośrednim/intensywnym nasłonecznieniu, opadach deszczu bez stosowania odpowiednich zabezpieczeń ochronnych (siatka, plandeka). Warunki te należy utrzymać do momentu całkowitego jego wyschnięcia.

Powierzchnie narażone na zanieczyszczenie gruntem zabezpieczyć, a w przypadku zabrudzenia usuwać na bieżąco przed jego zaschnięciem.

Narzędzia umyć wodą bezpośrednio po ukończeniu prac.

Podczas pracy należy używać odzieży ochronnej, rękawic, okularów.

W przypadku kontaktu ze skórą - dokładnie zmyć wodą.

Jeżeli wystąpi podrażnienie skóry lub wysypka - zasięgnąć porady/zgłosić się do lekarza.

W przypadku dostania się do oczu – dokładnie przemyć wodą i skonsultować się z lekarzem.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Nie wylewać do kanalizacji, zbiorników wodnych czy bezpośrednio na ziemię.

Puste opakowania utylizować jak śmieci budowlane.

Grunt nie zawiera rozpuszczalników organicznych, jest nietoksyczny i niepalny.

Przechowywać z dala od dzieci.

Po użyciu dokładnie umyć ręce.

Szczegółowe informacje dotyczące produktu znajdują się w Karcie charakterystyki materiału.

## Informacje specjalne

Informacje zawarte w niniejszej opracowaniu są oparte na doświadczeniu praktycznym oraz wiedzy uzyskanej w warunkach laboratoryjnych według stanu na dzień wydania karty.

Jakość produktu na każdym etapie jest kontrolowana przez wdrożony system kontroli zgodny z wymaganiami ISO 9001.

Informacje zawarte w niniejszym opracowaniu mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za niebezpieczne właściwości produktu, które są wynikiem niewłaściwego użytkowania lub przechowywania.

Prace powinny być wykonywane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami budowlanymi oraz przepisami BHP.

*Wraz z wydaniem niniejszej Karty Technicznej wszystkie poprzednie tracą ważność. Aktualna dokumentacja techniczna dotycząca produktu jest dostępna na oficjalnej stronie internetowej Producenta pod adresem [www.polimin.ua](http://www.polimin.ua) lub [drive.polimin.ua](http://drive.polimin.ua) (w odpowiedniej zakładce językowej).*

**08.08.2019**