

# UniPlast

## Grunt uniwersalny pod tynki



- ułatwia aplikację i obróbkę tynków
- zwiększa przyczepność tynków
- ogranicza powstawanie wykwitów

### Zastosowanie:

PODŁOŻA MINERALNE / STARE POWŁOKI MALARSKIE /  
POWIERZCHNIE BETONOWE / PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE /  
SYSTEMY OCIEPLEŃ OPTOTHERM



### Opis produktu

UniPlast to poprawiający przyczepność środek gruntujący, produkowany na bazie emulsji akrylowej. Ułatwia nanoszenie i obróbkę tynków oraz zmniejsza i wyrównuje chłonność podłoża. Paroprzepuszczalny, wodorozcieńczalny o neutralnym zapachu. Dostępny biały, lub barwiony wg systemu Color Magic.

### Parametry techniczne

Klasyfikacja wg	PN C 81906
Gęstość farby	ok. 1,5 g/cm <sup>3</sup>
pH	8,5
Zużycie/wydajność	0,2-0,3 kg/m <sup>2</sup>
Czas wysychania warstwy	ok. 12 godz.
Czas wysychania warstwy zbrojonej przed aplikacją UniPlast	72 godz.
Temperatura stosowania	od 5°C do 25°C
Okres ważności	24 miesiące
Opakowanie	wiadro 15 kg

## Właściwości

UniPlast ogranicza i wyrównuje chłonność podłoża. Nie zawiera rozpuszczalników organicznych. Ułatwia wykonywanie wypraw tynkarskich i zwiększa ich przyczepność do podłoża poprzez tworzenie szorstkiej warstwy podtynkowej. Odporny na działanie czynników atmosferycznych. Przeznaczony jest do ostatecznego przygotowania powierzchni przed nanoszeniem tynków akrylowych i silikatowo-silikonowych. Poprzez regulowanie chłonności podłoża zmniejsza zużycie masy tynkarskiej. Ułatwia nakładanie i wyprowadzanie struktury tynków. Zabarwiony na kolor tynku zapobiega przebijaniu podłoża.

## Zastosowanie

Zalecany pod tynki akrylowe i silikatowo-silikonowe. Na warstwę zbrojoną siatką w systemach ociepleń OPTOTHERM, na mocne, czyste, suche i nośne podłoża mineralne, cementowe, cementowo-wapienne, wapienne, anhydrytowe, płyty gipsowo-kartonowe, gipsowo-włókniste, uszczelnienia podpłytkowe a także stare powłoki malarskie. Przeznaczony do wewnątrz i na zewnątrz budynków. Stosowany w systemach ociepleń. Ułatwia nakładanie i wyprowadzanie struktury tynków.

## Podłoże

Podłoże musi być w swej warstwie szczerwnej nośne, odtłuszczone, równe i suche oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego. W przypadku występowania porostu glonów i/lub grzybów podłoże należy oczyścić mechanicznie, a następnie zmyć wodą i odkazić preparatem Optogrunť Fungith. Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (jak np.: odspojone tynki lub złuszczone powłoki malarskie) trzeba usunąć. Stare i/lub zabrudzone podłoża umyć i odtłuścić wodą z dodatkiem preparatu czyszczącego. Podłoża świeże - podłoża betonowe, tynki cementowe i cementowo-wapienne można gruntować dopiero po wyschnięciu i wysezonowaniu. Wszelkie zanieczyszczenia organiczne usunąć odpowiednimi preparatami. Nierówne lub uszkodzone podłoża należy wcześniej naprawić. Nie stosować na podłożach poziomych oraz innych elementach budynku narażonych na długotrwałe działanie wody. Optogrunť UniPlast można nakładać tylko na w pełni związane i wysezonowane podłoże. Wysoka alkaliczność np. świeżych tynków może niekorzystnie oddziaływać na warstwę gruntu.

Zalecane czasy sezonowania podłoża przed aplikacją Optogrunť Uniplast:

- warstwa zbrojona w systemach ociepleń ETICS – powyżej 3 dni,
- beton - powyżej 28 dni,
- tradycyjne tynki cementowo-wapienne i wapienne - powyżej 14 dni,
- cienkowarstwowe tynki mineralne i mineralno-polimerowe – powyżej 7 dni,
- cienkowarstwowe tynki akrylowe, silikatowo-silikonowe, silikonowe – powyżej 3 dni,
- cienkowarstwowe tynki silikatowe i zolokrzemianowe – powyżej 5 dni.

## Przygotowanie i aplikacja

Wyrób dostarczany w postaci gotowej do użycia. Nie rozcieńczać. Rozcieńczenie spowoduje obniżenie lub utratę parametrów technicznych. Grunt nakładać równomiernie przy pomocy pędzla, wałka lub agregatu natryskowo.

## Warunki stosowania

Stosować w temperaturze od +5°C do +25°C – dotyczy temperatury podłoża, otoczenia, materiału. Czas schnięcia nałożonego gruntu (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 12 godzin. Z nałożeniem kolejnej warstwy zaleca się odczekanie do całkowitego wyschnięcia gruntu tj. do dnia następnego.

Nie stosować:

- na przemrożone tynki,
- na elewacje budynków w czasie opadów atmosferycznych i krótko po deszczu, kiedy ściany są jeszcze mokre,
- przy zbyt wysokiej temperaturze lub wilgotności powietrza oraz w czasie silnego nasłonecznienia ścian oraz wiatru.

**Uwaga:** Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wysychania nawet o kilkanaście godzin. Zagruntowaną powierzchnię chronić przed opadami atmosferycznymi i kondensacją wilgoci, aż do całkowitego wyschnięcia.

## Zużycie

Ok. 0,2-0,3 kg/m<sup>2</sup> w zależności od stanu podłoża i zastosowanych narzędzi.  
Dokładne zużycie ustalić na podstawie testów.

## Czyszczenie narzędzi

Narzędzia umyć wodą zaraz po użyciu.

## Składowanie

Należy chronić przed wilgocią i przechowywać w suchym, chłodnym miejscu na paletach w oryginalnych opakowaniach. Otwarte opakowania należy szczelnie zamknąć.

Czas składowania: 24 miesiące w zamkniętych, oryginalnych opakowaniach, w temperaturze pow. +5°C.  
Data produkcji nadrukowana na etykiecie.

## Utylizacja

Tylko całkowicie opróżnione opakowania nadają się do ponownego przetworzenia.  
Resztki materiału, wysuszone, mogą być potraktowane jako odpady budowlane.

## Wskazówki bezpieczeństwa

Stosować ogólne warunki bezpieczeństwa zgodne z zaleceniami bezpieczeństwa i higieny pracy w budownictwie, dla robót tynkarskich.

Produkt zawiera mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zgodnie z Dyrektywą UE wartość dopuszczalna maksymalnej zawartości LZO (lotnych związków organicznych) dla tego typu produktu (typ A/g) wynosi 30g/l. Ten produkt zawiera < 1 g/l LZO.

## Nadzór

Oprócz bieżących kontroli zewnętrznych produkt jest kontrolowany przez laboratorium firmy Hufgard Optolith Bauprodukte Polska Sp. z o. o. zgodnie z obowiązującymi dokumentami odniesienia.

## Dalsze informacje

Powyższe informacje są opisem produktu. Należy traktować je jako ogólne wskazówki powstałe w oparciu o nasze badania i doświadczenia praktyczne, które nie uwzględniają wymogów konkretnego przypadku zastosowania.

W związku z tym zalecamy przeprowadzenie prób. Z podanych informacji nie wynikają jakiegokolwiek roszczenia odszkodowawcze. Produkt, do którego opracowano kartę techniczną, jest składnikiem systemów ociepleń.

Przy wykonywaniu systemu ociepleń dozwolone jest stosowanie tylko materiałów wymienionych w Europejskich Ocenach Technicznych (ETA). Dotyczy wszystkich składników danego systemu w tym: materiałów izolacyjnych, siatek wzmacniających oraz elementów montażowych. Producent deklaruje że podane parametry dla danego systemu są spełnione pod warunkiem stosowania tylko składników i tylko w konfiguracjach wymienionych w tym systemie.

Wszelkie prace projektowe i wykonawcze powinny być prowadzone przez osoby wykwalifikowane i przeszkolone w tym zakresie.

## Dokumenty odniesienia

Produkt zgodny z:

PN -C-81906

ETA -15/0918 Optotherm 3000

Deklaracja właściwości użytkowych nr: DOP-PL-3002/16

ETA -17/0878 Optotherm 2001

Deklaracja właściwości użytkowych nr DOP-ETA-2001/18

Certyfikat ZKP ITB nr 1488-CPR-0451/Z

Strona internetowa z Deklaracjami Właściwości Użytkowych DoP dla produktów Optolith: [www.optolith.pl](http://www.optolith.pl);

kod identyfikacyjny wyrobu: Optogrunnt UniPlast