

ECO PRIM T PLUS

Uniwersalny, akrylowy preparat gruntujący przeznaczony do wszystkich typów podłogi, chłonnych i niechłonnych



www.blauer-engel.de/uz113



ZAKRES ZASTOSOWANIA

Uniwersalny preparat akrylowy do stosowania na chłonnych i niechłonnych podłogach przed aplikacją mas wyrównujących.

Może być również stosowany jako preparat gruntujący na bardzo chłonnych lub zapyłonych podłogach przed aplikacją klejów dyspersyjnych, cementowych i tych na bazie polimerów silanizowanych.

Przykłady zastosowania

- Gruntowanie bardzo zwartych i gładkich tynków cementowych oraz podkładów cementowych przed aplikacją szpachlowych zapraw wyrównujących MAPEI (sprawdź produkty do przygotowania podłoża).
- Gruntowanie powierzchni, na których występują pozostałości starych klejów lub zapraw wyrównujących, przed jej wyrównywaniem lub przed aplikacją klejów cementowych.
- Gruntowanie istniejących powierzchni gipsowych, drewnianych, ze sklejki, płyt wiórowych, z ceramiki lub kamienia naturalnego przed wyrównywaniem lub przed aplikacją klejów cementowych.
- Jako promotor przyczepności (mostek szczepny) dla cementowych zapraw wyrównujących na podkładach cementowych uprzednio wzmocnionych bądź zaizolowanych przeciwwilgociowo za pomocą preparatów gruntujących **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Primer MF** lub **Primer MF EC Plus**, o ile podkłady te nie zostały zasypane piaskiem kwarcowym.
- Przygotowanie jastrychów z asfaltu lanego (zgodnie z normą EN 13813) przed wyrównaniem lub aplikacją klejów cementowych.
- Może być stosowany jako preparat wiążący pył na podkładach, przed zastosowaniem klejów do parkietów na bazie polimerów silanizowanych, marki MAPEI.
- Jako promotor przyczepności pomiędzy dwiema kolejnymi warstwami wyrównującymi, do zastosowania po wyschnięciu pierwszej warstwy.
- Przygotowanie powierzchni chłonnych, porowatych i pyłących przed montażem płytek LVT układanych luzem lub z użyciem kleju o trwałej lepkości (tzw. klej rzepowy niewysychający).

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Eco Prim T Plus jest preparatem gruntującym na bazie żywic akrylowych w dyspersji wodnej, niemalże bezwonnym, łatwym do nanoszenia. Charakteryzuje się doskonałą przyczepnością, odpornością na działanie wody i starzenie.

Eco Prim T Plus ma postać łatwego do aplikacji, gotowego do zastosowania błękitnego płynu o lateksowej konsystencji. Można go nanosić pędzlem lub wałkiem.

Eco Prim T Plus jest niepalny i wykazuje bardzo niską emisję lotnych związków organicznych VOC (EMICODE ECT^{PLUS}), dlatego może być przechowywany bez zachowania szczególnych środków ostrożności.

Eco Prim T Plus odpowiada wymaganiom normy ASTM D 1308-87 w zakresie odporności na urynię.

ZALECENIA

- **Eco Prim T Plus** należy stosować jedynie na posadzkach wewnątrz budynków.
- Nie stosować **Eco Prim T Plus** na podłożach magnezjowych, w takich przypadkach należy zastosować odpowiednie preparaty gruntujące takie jak **Eco Prim PU 1K Turbo** lub **Primer MF EC Plus**.
- Nie stosować **Eco Prim T Plus** na pozostałościach po klejach i szpachlówkach wyrównujących zawierających karmel siarczynowy. W takich przypadkach należy użyć **Eco Prim PU 1K Turbo** lub **Primer MF EC Plus**.
- Można stosować **Eco Prim T Plus** na drewnie pod warunkiem, że jest stabilne pod względem wilgotności.
- Nie stosować **Eco Prim T Plus** na podłożach narażonych na stałe podciąganie wilgoci.

WYTYCZNE STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być jednolicie suche, mechanicznie wytrzymałe, niezakurzone, bez luźno związanych części, pęknięć, powłok malarskich, zabrudzeń z olejów, wosków, rdzy, gipsu lub innych substancji zmniejszających przyczepność. Każdorazowo należy przestrzegać norm obowiązujących w danym kraju. Podstawową kwestią jest upewnienie się, że nie występuje podciąganie wilgoci z podłoża. Podkłady niezwiązane z podłożem wykonane na lekkim betonie lub warstwach izolacji oraz podkłady wykonane bezpośrednio na gruncie powinny być zabezpieczone barierą paroszczelną zapobiegającą podciąganiu wilgoci.

Aplikacja

Eco Prim T Plus można nanosić przy pomocy pędzla lub wałka.

Na podłożach cementowych **Eco Prim T Plus** jest zwykle stosowany w rozcieńczeniu 1:1 do 1:3 z wodą, natomiast na podłożach anhydrytowych i gipsowych rozcieńczony wodą w stosunku 1:1 do 1:2. W zależności od chłonności podłoża, może być niezbędne nałożenie kilku warstw preparatu gruntującego.

Na istniejących płytkach ceramicznych, kamieniu naturalnym, drewnie i starych klejach (pod warunkiem, że są odporne na działanie wody) stosuje się **Eco Prim T Plus** nierozcieńczony. Po całkowitym wyschnięciu **Eco Prim T Plus** możliwe jest przystąpienie do aplikacji zapraw wyrównujących lub klejów.

Czas oczekiwania zależy od temperatury, chłonności podłoża oraz wilgotności powietrza w pomieszczeniu. Zaleca się jednakże nie przekraczać 24 godzin.

W przypadku, gdy **Eco Prim T Plus** stosowany jest jako promotor przyczepności szpachlówek cementowych aplikowanych na podłożach zagruntowanych preparatami epoksydowymi lub poliuretanowymi (takimi jak **Primer MF**, **Primer MF EC Plus**, **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**), na których nie została wykonana posypka z piasku kwarcowego, **Eco Prim T Plus** należy stosować nierozcieńczony nie później niż po 24 godzinach od aplikacji wymienionych powyżej preparatów gruntujących.

Tego rodzaju zastosowanie jest dozwolone w przypadku szpachlówek o grubości nie większej niż 10 mm oraz gdy nie jest przewidziany montaż tradycyjnej drewnianej podłogi.

Słowo „Plus” w nazwie oznacza, że produkt nie powoduje wydzielania się amoniaku w kontakcie z produktami na bazie cementu portlandzkiego.

CZYSZCZENIE

Dopóki **Eco Prim T Plus** jest świeży może być usunięty z okładzin ściennych i podłogowych, narzędzi, rąk i ubrań wodą. Po wyschnięciu należy użyć alkoholu lub preparatu **Pulicol 2000**.

ZUŻYCIE

Zużycie może wynosić od 30 do 150 g/m² w zależności od porowatości podłoża, stopnia rozcieńczenia i metody aplikacji.

OPAKOWANIA

Eco Prim T Plus jest dostępny w kanistrach o wadze 20, 10 i 5 kg.

PRZECHOWYWANIE

Eco Prim T Plus może być przechowywany przez 12 miesięcy w normalnych warunkach, w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Należy unikać długotrwałego wystawienia na działanie mrozu.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA

Szczegóły dotyczące bezpiecznego użytkowania naszych produktów znajdują się w aktualnej wersji karty charakterystyki dostępnej na stronie internetowej www.mapei.pl.

Chronić przed dziećmi.

Zapewnić odpowiednią wentylację, zarówno w trakcie, jak i po naniesieniu i schnięciu.

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

W przypadku kontaktu z oczami lub skórą spłukać dużą ilością wody.

Nie usuwać produktu do kanalizacji ani żadnego cieku wodnego. Należy zapobiec wnikaniu produktu do gleby.

Narzędzia należy umyć wodą i mydłem natychmiast po zakończeniu pracy.

Poddawać recyklingowi jedynie dokładnie opróżnione opakowania.

Wyschnięte pozostałości produktu mogą zostać usunięte tak, jak odpady komunalne, jeżeli pozwalają na to lokalne przepisy.

Produkt zawiera BIT oraz CIT/MIT (3:1).

Informacja dla alergików pod numerem tel. +48 32 775 44 50.

Produkt zawiera: wodę, spoiwo, dodatek, pigment, konserwanty (Vdl-RL 01 / czerwiec 2018).

PRODUKT DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO.

DANE TECHNICZNE (typowe wartości)

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

Postać:	płyn
Kolor:	błękitny
Gęstość objętościowa (g/cm ³):	1,02
pH:	7,5
Zawartość ciał stałych (%):	43
- EMICODE: - Blue Angel:	EC1 ^{PLUS} - bardzo niska emisja lotnych związków organicznych VOC DE-UZ 113

DANE APLIKACYJNE (w temp. +23°C- 50% wilgotności względnej)

Zalecane temperatury nanoszenia:	od +5°C do +35°C
Czas schnięcia przed aplikacją zaprawy wyrównującej lub kleju na: · podłożach chłonnych (podkład, beton): · podłożach słabo nasiąkliwych lub niechłonnych (ceramika, żywice epoksydowe): · podłoża na bazie gipsu: - do aplikacji szpachlówek cementowych: - do aplikacji szpachlówek gipsowych:	0 minut 30-60 minut 30-60 minut 0 minut

PARAMETRY KOŃCOWE

Odporność na wilgoć:	doskonała
Odporność na starzenie:	doskonała

Odporność na rozpuszczalniki i oleje:	umiarkowana
Odporność na kwasy i alkalia:	umiarkowana
Odporność na temperaturę:	doskonała
Odporność na urynę:	zgodnie z normą ASTM D 1308-87

UWAGI

Powyższe dane należy traktować wyłącznie jako ogólne wskazówki. Poza informacjami zawartymi na opakowaniu należy przestrzegać zasad sztuki budowlanej, norm krajowych oraz europejskich, wytycznych instytutów i stowarzyszeń branżowych oraz przepisów BHP. Niezależnie od nas warunki pracy i różnorodność materiałów wykluczają jakiegokolwiek roszczenia wynikające z tych danych. W przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie własnych prób. MAPEI udziela gwarancji jedynie co do niezmiennej jakości swoich produktów.

Najbardziej aktualne wersje kart technicznych mogą zostać pobrane ze stron MAPEI www.mapei.pl oraz www.mapei.com.

NOTA PRAWNA

Postanowienia niniejszej karty technicznej mogą być wprowadzane do innych dokumentów związanych z danym projektem, tym niemniej końcowa treść tych dokumentów w żaden sposób nie może uzupełniać i nie może zastępować treści obowiązującej karty technicznej w trakcie aplikacji produktów z oferty MAPEI.

WSZELKIE ZMIANY POSTANOWIEŃ KARTY TECHNICZNEJ LUB ZMIANY WYMAGAŃ ZAWARTYCH LUB WYNIKAJĄCYCH Z KARTY TECHNICZNEJ WYŁĄCZAJĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ MAPEI.

2930-7-2022-pl

Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie tekstów, zdjęć i rysunków w całości lub w części bez zezwolenia zabronione.

