

MAPEGRUNT PLUS

Głęboko penetrujący grunt uniwersalny



ZAKRES STOSOWANIA

Mapegrunt Plus jest stosowany do gruntowania podłoża chłonnych, takich jak: podkłady cementowe (również ogrzewane), beton chłonny, tradycyjne tynki cementowe i cementowo-wapienne, tynki gipsowe i płyty gipsowo-kartonowe oraz mury z betonu komórkowego, cegły, pustaków ceramicznych i bloczków silikatowych przed: wykonywaniem uszczelnień, układaniem płytek, wylewaniem mas samopoziomujących, wyrównywaniem, szpachlowaniem i wygładzaniem, malowaniem farbami wewnętrznymi, tapetowaniem oraz innymi pracami wykończeniowymi. Stosowany również jako preparat czasowo ograniczający pylenie podłoża.

Przykłady zastosowania

- gruntowanie podłoża cementowych przed zastosowaniem posadzek i mas samopoziomujących;
- gruntowanie podłoża cementowych przed wyrównywaniem zaprawami i szpachlówkami cementowymi;
- gruntowanie podłoża gipsowych przed wyrównywaniem zaprawami i szpachlówkami gipsowymi;
- gruntowanie podłoża przed aplikacją jednoskładnikowych preparatów uszczelniających (folii w płynie);
- gruntowanie podłoża przed mocowaniem płyt izolacji termicznej;
- jako warstwa szcpejna przy tynkach gipsowych nanoszonych agregatem.

ZALETY

- zwiększa przyczepność poprzez powierzchniowe wzmocnienie podłoża;
- wysokowydajny (możliwość rozcieńczenia);
- redukuje i ujednolica nasiąkliwość podłoża;
- do wewnątrz i na zewnątrz;
- szybkoschnący;
- pod: kleje, masy samopoziomujące, szpachlówki, gładzie i farby.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Mapegrunt Plus jest szybkoschnącym, bezrozpuszczalnikowym, paroprzepuszczalnym i bezbarwnym po wyschnięciu preparatem gruntującym na bazie wodnej dyspersji żywic syntetycznych, o wysokiej zdolności penetracji i bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych potwierdzonych certyfikatem GEV (EMICODE ECIPLUS). Mapegrunt Plus po nałożeniu i wyschnięciu ogranicza, a także reguluje chłonność podłoża (zapobiegając zbyt szybkiemu wysychaniu oraz powstawaniu mikropęknięć w aplikowanych warstwach), poprawia przyczepność i ułatwia nanoszenie kolejnych warstw. Mapegrunt Plus konsoliduje powierzchniowo podłoże poprzez wiązanie cząstek mineralnych. Jest produktem niepalnym, więc może być aplikowany w pomieszczeniach zamkniętych, niewentylowanych, bez zachowania specjalnych środków ostrożności.

WYTYPICZNE STOSOWANIA

Podłoże przeznaczone do gruntowania preparatem Mapegrunt Plus powinno być suche, nośne, pozbawione pęknięć oraz substancji zmniejszających przyczepność, tj.: pyłu, tłuszczów, starych klejów syntetycznych, bitumów, środków antyadhezyjnych itp. Wszelkie zabrudzenia i warstwy o słabej wytrzymałości lub przyczepności do podłoża należy usunąć. Podłoża gipsowe oraz mocne powłoki malarskie przeszliwować papierem ściernym, a następnie dokładnie odpylić. Mapegrunt Plus jest preparatem gotowym do użycia i w wersji nierozcieńczonej należy go stosować przed aplikacją cementowych mas samopoziomujących. W razie potrzeby, w zależności od rodzaju podłoża i jego chłonności oraz

specyficznych wymagań kolejnej warstwy, **Mapegrunt Plus** może zostać rozcieńczony czystą wodą w stosunku 1:1 (np. przed malowaniem, tapetowaniem lub aplikacją na zewnątrz budynku). Przed użyciem należy dokładnie wymieszać zawartość opakowania poprzez kilkukrotne jego wstrząśnięcie i nanieść preparat gruntujący w cienkiej warstwie przy użyciu wałka, pędzla lub natrysku, nie dopuszczając do powstania kałuż i filmu na gruntowanej powierzchni. Do kolejnych prac można przystąpić po wyschnięciu warstwy (ok. 2 godziny w temperaturze +23°C i wilgotności powietrza 50%). W przypadku klejenia płytek ceramicznych na podłożach cementowych i cementowo-wapiennych do prac można przystąpić już po 15 minutach od aplikacji **Mapegrunt Plus**.

ZUŻYCIE

100-200 ml/m², w zależności od porowatości i chłonności podłoża.

CZYSZCZENIE

Narzędzia i pojemniki należy umyć wodą natychmiast po użyciu. Zaschnięte zabrudzenia można usunąć mechanicznie lub przy użyciu preparatu **Pulicol 2000**.

OPAKOWANIA

Mapegrunt Plus jest dostępny w opakowaniach o wadze 1 l, 5 l, 10 l, 20 l.

PRZECHOWYWANIE

12 miesięcy od daty produkcji określonej na opakowaniu, w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Chronić przed mrozem, przegrzaniem oraz bezpośrednim oddziaływaniem promieni słonecznych.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA

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

PRODUKT DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO.

DANE TECHNICZNE (właściwości typowe)	
WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU	
Konsystencja:	płynna
Baza:	wodna dyspersja żywic syntetycznych
Kolor:	mleczny
Gęstość (g/cm ³):	1,01
EMICODE:	EC1 Plus- bardzo niska emisja lotnych związków organicznych
Maksymalna zawartość VOC zgodnie z dyrektywą 2004/42/WE:	0 g/l
PARAMETRY UŻYTKOWE (w temperaturze +23°C i przy wilgotności względnej 50%)	
Temperatura stosowania:	od +5°C do +35°C
Czas schnięcia:	ok. 2 godz. (min. 15 min. przed rozpoczęciem klejenia płytek ceramicznych).

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.

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.

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

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

Referencje dotyczące produktu są dostępne na życzenie oraz na stronach www.mapei.com i www.mapei.pl

2950-6-2019-pl

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

