

Mapegrunt

Szybkoschnący środek gruntujący na bazie żywic syntetycznych, do chłonnych podłoży

MIEJSCE ZASTOSOWANIA

- Do wzmacniania i gruntowania podłoży z płyt kartonowo-gipsowych przed układaniem płytek ceramicznych.
- Jako warstwa szczepna przy tynkach gipsowych nanoszonych agregatem.
- W celu zwiększenia przyczepności szpachłówek na powierzchniach gipsowych i cementowych.
- W celu wyregulowania chłonności podłoży cementowych i gipsowych.

PRZYKŁADY STOSOWANIA

- Przed układaniem płytek ceramicznych na cementowych zaprawach klejowych na płytach kartonowo-gipsowych, tynkach gipsowych i cementowych, jastrychach cementowych.
- Gruntowanie silnie chłonnych jastrychów przed zastosowaniem mas samopoziomujących i tiksotropowych.
- Między jedną a drugą warstwą szpachłówek, jeżeli pierwsza jest dostatecznie wyschnięta.
- Przy tynkach gipsowych przed naniesieniem produktów cementowych.

- Przy podłożach anhydrytowych przed naniesieniem produktów cementowych.
- Przy tynkach cementowych przed naniesieniem produktów na bazie gipsowej.
- Na ścianach gipsowych przed klejeniem tapet.
- Gruntowanie podłoży gipsowych, tynków wapienno - cementowych, gazobetonu, płyt wiórowych i ścian przed tapetowaniem lub malowaniem.

WŁASNOŚCI TECHNICZNE

Mapegrunt jest dyspersyjnym środkiem gruntującym na bazie żywic syntetycznych, które na powierzchni tworzą elastyczną warstwę tzw. film. Warstwa ta wzmacnia podłoże, zwiększa przyczepność dla klejów, szpachłówek, tynków, farb i klejów do płytek ceramicznych.

Na powierzchniach gipsowych i cementowych warstwa **Mapegrunt** zapobiega powstawaniu reakcji chemicznej między gipsem a cementem, której produktem w obecności wilgoci jest związek zwany etringit.

Mapegrunt nie tylko poprawia przyczepność tapet, lecz również ułatwia późniejsze ich usuwanie i ponadto zmniejsza zużycie kleju do tapet.

Mapegrunt, jako środek gruntujący do tynków

DANE TECHNICZNE	
WŁASNOŚCI PRODUKTU	
Konsystencja:	ciekła
Kolor:	niebieski
Ciężar objętościowy:	1,01
Wartość pH:	8
Zawartość ciał stałych (%):	10
Lepkość wg Brookfield'a (mPa-s):	15
Dopuszczalny okres magazynowania:	24 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Chronić przed mrozem
Szkodliwość wg normy CE 99/45:	nie. Przed użyciem zapoznać się z punktem "Środki bezpieczeństwa" na opakowaniu i w karcie bezpieczeństwa
Kod celny:	3903 90 00
PARAMETRY UŻYTKOWE W TEMPERATURZE +23°C I PRZY WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ POWIETRZA 50%	
Temperatura przerabiania:	od +5°C do +35°C
Minimalny czas twardnienia:	2 godziny
WŁASNOŚCI KOŃCOWE	
Odporność na wilgotność:	dobra
Odporność na starzenie:	bardzo dobra
Odporność na oleje i rozpuszczalniki:	warunkowo odporna
Odporność na kwasy i ługi:	warunkowo odporna
Odkształcalność:	odkształcalny

gipsowych, nanoszonych maszynowo, przedłuża czas przerobu gipsu i zapobiega przy chłonnych podłożach, zbyt szybkiemu twardnieniu gipsu i powstawaniu rys skurczowych. Zapobiega "pęcznieniu" gipsu, uniemożliwiając pęcznienie i wysadzanie płytek na podłożach gipsowych.

Jako środek gruntujący do mas samopoziomujących, **Mapegrunt** zapobiega powstawaniu baniek powietrza i zbyt szybkiemu wiązaniu wody przy wyrównywaniu podłoża.

Mapegrunt nie zawiera rozpuszczalników i można go bez przeszkód stosować w pomieszczeniach zamkniętych.

Mapegrunt jest produktem niepalnym.

ZALECENIA

- **Mapegrunt** zmniejsza chłonność gipsu, nie można go jednak stosować i traktować jako izolacji przed wilgocią.
- Nie stosować na podłożach magnezytowych.
- Nie stosować **Mapegrunt** na zewnątrz pomieszczeń i na podłożach z kapilarnym podciąganiem wilgoci.
- Na wyjątkowo chłonne podłoża zaleca się nanoszenie środka w grubszej warstwie w zależności od chłonności podłoża.

WYTYCZNE STOSOWANIA Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być suche, mocne, czyste i wolne od olejów i tłuszczów.

Istniejące powłoki malarskie itp. należy usunąć.

Odnośnie kontroli wilgotności oraz przerobu tynków gipsowych należy zawsze uwzględniać instrukcje techniczne producentów. Czas twardnienia względnie dostatecznego umocnienia i wysuszenia środka **Mapegrunt** należy sprawdzić, przed przystąpieniem do układania płytek względnie do tapetowania. Pęknięcia i rysy należy zespolić dwuskładnikową żywicą **Eporip**.

Powierzchnie anhydrytowe należy wstępnie zeszlifować. Jeżeli powierzchnia tynku będzie gładka i świeżą należy ją również zeszlifować.

Nanoszenie

Mapegrunt należy przed użyciem dokładnie wymieszać. Nanosić go obficie i równomiernie wałkiem do malowania lub natryskowo przy użyciu pompy o niskim ciśnieniu.

W przypadku nierównych i chłonnych powierzchni zaleca się nanoszenie środka **Mapegrunt** w kilku warstwach. Po dostatecznym wyschnięciu można przystąpić do wykonywania dalszych prac.

CZYSZCZENIE

Narzędzia pracy natychmiast po użyciu umyć wodą. Ewentualne zaschnięte pozostałości można zlikwidować tylko mechanicznie lub przy pomocy środka **Pulicol**.

ZUŻYCIE

Zużycie **Mapegrunt** zależy od porowatości

i chłonności podłoża. Możemy je określić na około 100-200 g/m².

OPAKOWANIA

Mapegrunt jest dostarczany w kanistrach 5 kg i butelkach 1 kg.

PRZECHOWYWANIE

24 miesiące w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Chronić przed mrozem.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA

Mapegrunt nie jest środkiem niebezpiecznym według klasyfikacji w obowiązujących normach. Zaleca się stosowanie zwykłych środków ostrożności przy korzystaniu z produktu. Karta bezpieczeństwa jest dostępna na życzenie.

PRODUKT DLA PROFESJONALISTÓW.

UWAGI

Powyższe dane należy traktować wyłącznie jako ogólne wskazówki. Niezależnie od nas warunki pracy i różnorodność materiałów wykluczają jakiegokolwiek roszczenia wynikające z tych danych. W przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie badań własnych.

MAPEI udziela gwarancji jedynie co do nie zmienionej jakości swoich produktów.

Referencje produktu są dostępne na życzenie



ŚWIATOWY PARTNER W BUDOWNICTWIE

CERTYFIKATY GRUPY MAPEI (Jakości, Środowiska i Bezpieczeństwa)

MAPEI S.p.A. - ITALY				MAPEI CORP - U.S.A.	MAPEI FAR EAST Pte Ltd MAPEI MALAYSIA SDN BHD		MAPEI s.r.o. - CZECH REP.
MAPEI FRANCE	MAPEI INC - CANADA	RESCON MAPEI AS - NORWAY		MAPEI Kft. - HUNGARY	MAPEI ARGENTINA S.A.	MAPEI SUISSE SA	

www.mapei.com