



Eco Prim Grip

Uniwersalny, gotowy do użycia grunt szepny z kruszywem kwarcowym, o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych (VOC), do zastosowania pod tynki, gładzie, masy samopoziomujące i kleje do ceramiki



ZAKRES STOSOWANIA

Gotowy do użycia uniwersalny preparat gruntujący do stosowania na ścianach i podłogach wewnątrz i na zewnątrz.

Eco Prim Grip może być stosowany w celu poprawy przyczepności wszelkiego rodzaju tynków cementowo-wapiennych i gipsowych na podłożach z betonu, wyrobów ceramicznych, wibroprasowanych bloczków betonowych, pustaków i bloczków gipsowych, które charakteryzują się zmniejszoną chłonnością oraz gładką i zwartą strukturą powierzchni.

Eco Prim Grip poprawia również znacznie przyczepność gładzi i mas samopoziomujących oraz klejów do ceramiki, do wewnętrznych powierzchni niechłonnych takich jak posadzki ceramiczne, lastryko i kamień naturalny.

Przykłady zastosowania

- nakładanie tynków na podłoża z betonu, wyrobów ceramicznych, itd.
- nakładanie gładzi na istniejące podłogi z ceramiki, lastryko lub kamienia naturalnego;
- wylewanie mas samopoziomujących na gładkie podłoża o zmniejszonej nasiąkliwości lub niechłonne;
- układanie płytek ceramicznych i kamienia naturalnego na istniejących posadzkach ceramicznych (również ogrzewanych) wewnątrz budynków.
- układanie płytek i kamienia naturalnego oraz wykonywanie warstw wyrównujących na podłożach metalowych;

- układanie płytek ceramicznych i kamienia naturalnego oraz wykonywanie warstw wyrównujących na stabilnych podłożach drewnianych i drewnopochodnych tj. np. płyty OSB.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Eco Prim Grip to bezrozpuszczalny preparat gruntujący na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego który charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do podłoży gładkich i nienasiąkliwych oraz odpornością na wodę i starzenie. Zapewnia powstanie szorstkiej powierzchni o doskonałej przyczepności pod tynki i gładzie, gwarantując tym samym doskonałą przyczepność, także na gładkich, mało chłonnych lub niechłonnych podłożach.

Eco Prim Grip ujednolica równocześnie chłonność podłoża w sytuacjach gdy jest ona niejednolita. Po wyschnięciu zapewnia skuteczną przyczepność każdej zaprawy cementowej do różnorodnych podłoży w tym do podłoży trudnych.

Eco Prim Grip jest niepalny, cechuje się bardzo niską emisją lotnych związków organicznych (VOC).

Eco Prim Grip jest preparatem całkowicie bezpiecznym dla zdrowia osoby, która go stosuje, jak i użytkowników pomieszczeń, w których został zastosowany.

ZALECENIA

- Stosować w temperaturze od + 5°C do +35°C.

Eco Prim Grip



Nakładanie Eco Prim Grip wałkiem na powierzchnię betonową



Nakładanie Eco Prim Grip pędzlem na powierzchnię betonową



Nanoszenie tynku na Eco Prim Grip

DANE TECHNICZNE (wartości typowe)

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

Postać:	kremowa ciecz
Kolor:	szary
Gęstość objętościowa:	1,48 g/cm ³
pH:	8,5
Zawartość ciał stałych:	70%
EMICODE:	EC1 ^{PLUS} - bardzo niska emisja lotnych związków organicznych

PARAMETRY UŻYTKOWE (w temp. + 23°C i 50% wilgotności względnej)

Temperatura stosowania:	od +5°C do +35°C
Czas oczekiwania przed nakładaniem tynku:	15-20 minut (w zależności od temperatury i porowatości podłoża)
Czas oczekiwania przed aplikacją zapraw wyrównujących i klejów:	30 min (w zależności od temperatury i porowatości podłoża) (ok 60 min. na podłożach niechłonnych i gładkich)

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

- Nie należy stosować preparatu **Eco Prim Grip** w przypadku stwierdzenia podciągania wilgoci wskutek zwiększonej wilgotności i na stale zanurzonych powierzchniach.
- **Eco Prim Grip** jest gotowy do użycia i nie wymaga rozcieńczenia.
- Nie należy stosować jako gruntu szpepnego pod kleje i masy wyrównujące aplikowane na posadzki betonowe zatarte mechanicznie i/lub utwardzane powierzchniowo. W takich przypadkach należy stosować **Eco Prim T**.
- **Eco Prim Grip** może być stosowany na wykładziny elastyczne jako mostek szpepny przed wylaniem masy samopoziomującej, pod warunkiem, że jest to wykładzina „twarda”, czyli nie ma spodu piankowego, ani nie jest dywanowa/tekstylna oraz że jest przyklejona na całej powierzchni.

WYTYCZNE STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża

Wszystkie podłoża, na których będzie stosowany **Eco Prim Grip** powinny być czyste, suche, wysezonowane oraz pozbawione zabrudzeń z olejów, tłuszczu, mlecza cementowego i wszystkich substancji mogących ograniczyć przyczepność. Nie ma konieczności zwilżania podłoża przed aplikacją **Eco Prim Grip**.

Aplikacja

Preparat gruntujący **Eco Prim Grip** należy nanosić na podłoża przy pomocy wałka, pędzla lub metodą natryskową. Przed rozpoczęciem aplikacji należy dokładnie wymieszać zawartość opakowania. Zaleca się powtarzanie mieszania preparatu w trakcie aplikacji w celu ujednoczenia mieszanki pod względem zawartości kruszywa kwarcowego. Po wyschnięciu preparatu **Eco Prim Grip** można przystąpić do nakładania tynku, gładzi, masy samopoziomującej lub zaprawy klejowej. Czas wysychania preparatu jest uzależniony od temperatury i wilgotności powietrza oraz rodzaju podłoża i wynosi od 15 do 60 minut. W razie potrzeby można nałożyć drugą warstwę **Eco Prim Grip** nawet po bardzo długim czasie.

CZYSZCZENIE

Dopóki **Eco Prim Grip** jest świeży i niezaschnięty, może być usuwany z podłóg, okładzin i narzędzi wodą. Po wyschnięciu można go usunąć za pomocą alkoholu lub przy użyciu preparatu **Pulicol 2000**.

ZUŻYCIE

Zużycie waha się od 0,2 do 0,3 kg/m² w zależności od chłonności podłoża.

OPAKOWANIA

Eco Prim Grip jest dostępny w wiaderkach o pojemności 1kg, 5kg i 10 kg.

PRZECHOWYWANIE

Eco Prim Grip może być przechowywany przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach i w suchym miejscu, w normalnych warunkach.

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.

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 www.mapei.pl oraz www.mapei.com

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



Symbol identyfikuje produkty MAPEI o bardzo niskim poziomie emisji lotnych związków organicznych, potwierdzone certyfikatem wydawanym przez niemieckie stowarzyszenie GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V), kontrolujące poziom emisji VOC z produktów stosowanych w budownictwie.

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



Nanoszenie **Eco Prim Grip** wałkiem na istniejącą okładzinę lastryko



Nanoszenie **Eco Prim Grip** wałkiem na płytki z gresu porcelanowego



Rozprowadzanie masy samopoziomującej **Ultraplan** na suchy **Eco Prim Grip** naniesiony na starą okładzinę

**Eco Prim
Grip**



ŚWIATOWY PARTNER W BUDOWNICTWIE