



MAPEI

Eco Prim Grip Plus

Univerzální primer s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) téměř bez zápachu, zvyšující přídržnost následně nanášených vrstev, před aplikací omítek, vyrovnávacích stěrek a cementových lepidel, připravený k okamžitému použití, do interiéru i exteriéru



www.blauer-engel.de/uz113



OBLASTI POUŽITÍ

Univerzální primer připravený k okamžitému použití na stěny a podlahy v interiéru i exteriéru.

Eco Prim Grip Plus lze použít ke zlepšení přídržnosti cementových a vápenných omítek na podklady z betonu, cihel, vibrolisovaného betonu.

Eco Prim Grip Plus je také vhodný ke zvýšení přídržnosti lepidel na keramiku a přírodní kámen, vyrovnávacích stěrek na nesavé podklady, jako je keramika, terazzo a přírodní kámen.

Některé příklady použití

- Aplikace omítek na podklady z betonu, cihel, apod.
- Aplikace vyrovnávacích stěrek na stávající podklady z keramiky, terazza, přírodního kamene.
- Instalace podlah z keramiky a přírodního kamene na stávající keramické podlahy.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Eco Prim Grip Plus je primer na bázi syntetických pryskyřic ve vodní disperzi, bez obsahu rozpouštědel, téměř bez zápachu, s obsahem tříděných plniv, s vynikající přídržností k podkladu a odolností proti vodě a stárnutí. Zaručuje drsný povrch, který je ideální pro omítky a stěrky a současně zajišťuje vynikající přídržnost také k hladkým a málo savým podkladům. Po vyschnutí garantuje dokonalou přídržnost jakékoli cementové směsi k různým typům podkladu: beton, cihly, přírodní kámen, sádkokarton, dřevo, keramika, kov, omítka, atd.

Eco Prim Grip Plus má vzhled šedého latexu a je připraven k okamžitému použití; snadno se aplikuje štětcem nebo válečkem.

Eco Prim Grip Plus není hořlavý a má velmi nízký obsah organických těkavých látek (VOC). Z tohoto důvodu je naprosto neškodný jak pro pracovníky, kteří aplikaci provádějí, tak pro konečné uživatele prostor, ve kterých byl použit. Může být skladován bez zvláštních opatření.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

- Aplikujte při teplotě od +5°C do +35°C.
- **Eco Prim Grip Plus** nepoužívejte na podklady se vztlínající vlhkostí a trvale ponořené ve vodě.
- **Eco Prim Grip Plus** je připraven k okamžitému použití, a proto se nemusí ředit.
- Nepoužívejte jako adhezni můstek ke zvýšení přídržnosti lepidel a vyrovnávacích stěrek na hlazených podlahových potěrech a strojně hlazeném betonu. V těchto případech použijte **Eco Prim T Plus**.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Příprava podkladu

Podklady určené k ošetření musí být dokonale čisté, vyschlé, vyzrálé, zbavené olejů a mastnot, zaschlého cementového mléka a nesoudržných částic. V případě stávající dlažby se musí před aplikací **Eco Primu Grip Plus** ověřit, zda tato má dobrou přídržnost k podkladu a nejsou v ní trhliny. Vhodným nástrojem odstraňte všechny zbytky olejů,

Eco Prim Grip Plus



Aplikace Eco Primu Grip Plus válečkem na betonový podklad



Aplikace Eco Primu Grip Plus štětkou na betonový podklad



Aplikace omítky na Eco Prim Grip Plus

TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)

SPECIFIKACE VÝROBKU

Konzistence:	krémovitá tekutina
Barva:	šedá
Hustota (g/cm ³):	1,48
pH:	8,5
Obsah sušiny (%):	70
EMICODE:	EC1 Plus - velmi nízké emise

ÚDAJE PRO POUŽITÍ (při +23°C - 50% rel. vlhkosti)

Přípustná teplota při zpracování:	od +5°C do +35°C
Čekací doba před následnou aplikací omítky:	15-20 minut (v závislosti na teplotě, vlhkosti a poréznosti podkladu)
Čekací doba před následnou aplikací vyhlazovací stěrky nebo cementového lepidla:	30-60 minut (v závislosti na teplotě, vlhkosti a poréznosti podkladu)

VÝSLEDNÉ VLASTNOSTI

Odolnost proti vlhkosti:	výborná
Odolnost proti stárnutí:	výborná
Odolnost proti olejům a rozpouštědlům:	omezená
Odolnost proti kyselinám a alkáliím:	omezená
Teplotní odolnost:	výborná

wosků, prachu, nečistot, atd. nebo podklad obruste mechanicky. Je nezbytné odstranit všechny nesoudržné části a dutiny vyplnit výrobkem **Planitop Fast 330**.

Před aplikací výrobku **Eco Prim Grip Plus** není třeba povrch předem vlhčit.

Aplikace
Eco Prim Grip Plus se na podklad může aplikovat válečkem nebo štětcem. Po vyschnutí výrobku **Eco Prim Grip Plus** můžete pokračovat s aplikací omítky vyhlazovací stěrky nebo cementového lepidla. Minimální doba vysychání je 15 až 60 minut a může se lišit v závislosti na teplotě prostředí, vlhkosti a savosti

podkladu. Aplikace další vrstvy primeru je možná i po delší době po nanesení první vrstvy **Eco Prim Grip Plus** (povrch se ale nesmí zaprášit nebo jinak znečistit).

Čištění

Eco Prim Grip Plus je možné odstranit z povrchů stěn, podlah a nářadí v čerstvém stavu vodou, po vyschnutí lihem nebo výrobkem **Pulicol 2000**.

SPOTŘEBA

0,20 - 0,30 kg/m² v závislosti na savosti podkladu.

BALENÍ

Eco Prim Grip Plus se dodává

v plastových vědrech 5 a 10 kg a plastové lahvi 1 kg.

SKLADOVÁNÍ

Eco Prim Grip Plus lze skladovat v původních uzavřených obalech a běžných podmínkách prostředí po dobu 12 měsíců.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO PŘÍPRAVU A ZPRACOVÁNÍ NA STAVBĚ

Instrukce týkající se bezpečného použití tohoto výrobku najdete v aktuální verzi Bezpečnostního listu, který je k dispozici na www.mapei.com-cz.

Uchovávejte z dosahu dětí. Během aplikace a po skončení prací zajistěte dostatečné větrání. Při práci s tímto výrobkem nejezte, nepijte a nekuřte. V případě zasažení očí nebo kůže okamžitě umyjte postižené místo velkým množstvím vody. Nenechte výrobek uniknout do odpadních vod ani vodních zdrojů. Zamezte průniku výrobku do půdy/podloží. Nářadí umyjte vodou a mýdlem ihned po použití. Pouze důkladně vypláchnuté nádoby lze recyklovat. Vytvrzené zbytky výrobku lze likvidovat jako běžný komunální odpad. Výrobek obsahuje MIT/BIT (1:1) a CIT/MIT (3:1).

Informace pro alergiky získáte na telefonním čísle +420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba).

Výrobek obsahuje:

vodu, pojiva, přísady, konzervanty, plastifikanty (VdI-RL 01/červen 2018).

VÝROBEK PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.

UPOZORNĚNÍ

Shora uvedené údaje a předpisy, přestože odpovídají našim nejlepším zkušenostem,

lze považovat v každém případě pouze za typické a informativní a musí být podpořeny bezchybným zpracováním materiálu; proto je nutné před vlastním zpracováním posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přejímá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z nesprávného použití výrobku.

Respektujte vždy poslední verzi technické dokumentace výrobku aktualizovanou na našich webových stránkách www.mapei.com, www.mapei.it nebo www.mapei.cz.

PRÁVNÍ UPOZORNĚNÍ

Obsah tohoto materiálového listu („ML“) je možné kopírovat do jiného s projektem souvisejícího dokumentu, avšak výsledný dokument nedoplňuje ani nenahrazuje ML platný v době aplikace výrobku MAPEI.

Aktuální ML a informace o záruce najdete na naší webové stránce: www.mapei.com.

JAKÉKOLI ZMĚNY FORMULACE NEBO POŽADAVKŮ UVEDENÝCH NEBO ODVOZENÝCH Z TOHOTO ML VYLUČUJÍ VEŠKEROU ZODPOVĚDNOST MAPEI.



Tento symbol Mapei poukazuje na výrobky s nízkým obsahem těkavých organických látek podle GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) asociací, která provádí kontroly hladiny emisí výrobků používaných na podlahy, lepidel a dalších materiálů, které se používají ve stavebnictví.

Informace o tomto výrobku jsou k dispozici na požádání a na stránkách firmy MAPEI www.mapei.cz a www.mapei.com



Aplikace Eco Primu Grip válečkem na stávající keramickou dlažbu typu gres



Aplikace samonivelační stěrky na vyschlý Eco Prim Grip Plus aplikovaný na staré podlaze

**Eco Prim
Grip Plus**



STAVÍME BUDOUCNOST



Eco Prim Grip Plus

Viacúčelový primér pripravený na priame použitie, s veľmi nízkym obsahom prchavých organických látok (VOC), takmer bez zápachu, pre zvýšenie prídržnosti omietok, vyrovnávacích mált a cementových lepidiel v interiéri a exteriéri



www.blauer-engel.de/uz113



OBLASTI POUŽITIA

Viacúčelový primér pripravený na priame použitie na steny a podlahy v interiéri a exteriéri.

Eco Prim Grip Plus sa používa na zlepšenie prídržnosti omietok na cementovej a vápennej báze na povrchy z betónu, tehál a vibrolisovaného betónu.

Eco Prim Grip Plus je vhodný na zlepšenie prídržnosti lepidiel určených pre keramické obkladové prvky, vyrovnávacích a samonivelizačných mált na nesavé povrchy ako sú napr. keramika, terazzo a prírodný kameň.

Niektoré príklady použitia

- Aplikácia omietok na podklady z betónu, tehál a pod..
- Aplikácia vyrovnávacích a samonivelizačných mált na pôvodné podklady z keramiky, terazza, prírodného kameňa v interiéri.
- Inštalácia keramických obkladových prvkov a prírodného kameňa priamo na pôvodné podklady z keramiky.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Eco Prim Grip Plus je bezrozpušťačový primér, takmer bez zápachu, na báze syntetickej živice vo vodnej disperzii a s obsahom plniva. Vyznačuje sa vysokou prídržnosťou, odolnosťou proti vode a starnutiu. Vytvára drsný povrch, vhodný na napojenie s omietkou, vyrovnávacími a samonivelizačnými maltami, pričom je možné garantovať vysokú prídržnosť na hladkých povrchoch a povrchoch s nízkou nasiakavosťou. V momente vyschnutia je zabezpečená prídržnosť akýchkoľvek omietok, vyrovnávacích

a samonivelizačných mált na rôznych povrchoch ako sú napr. betón, ľahčené tvárnice, tehly, kameň, sadrokartón, drevo, keramika, kov, omietka, sadra a pod..

Eco Prim Grip Plus je latex šedej farby pripravený na priame použitie, ktorý sa nanáša jednoducho s použitím valčeka alebo štetca.

Eco Prim Grip Plus je nehorľavý a je charakteristický extrémne nízkym obsahom organických prchavých látok (VOC). Z tohto dôvodu nie je považovaný tento výrobok za nebezpečnú látku nielen pre samotných aplikátorov, ale i konečných užívateľov priestorov, kde bol daný výrobok použitý. Výrobok môže byť skladovaný bez dodržania akýchkoľvek zvláštnych opatrení.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA

- Používajte pri teplote medzi +5°C a +35°C.
- **Eco Prim Grip Plus** nepoužívajte v prípade vzliňajúcej vlhkosti a na povrchoch, ktoré sú trvalo ponorené do vody.
- **Eco Prim Grip Plus** je pripravený na priame použitie, bez nutnosti dodatočného riedenia.
- Nepoužívajte ako adhézny mostík pred aplikáciou vyrovnávacích mált a cementových lepidiel na potery a rotačne hladný betón. Použite **Eco Prim T Plus**.

SPÔSOB POUŽITIA

Príprava podkladu

Povrchy musia byť čisté, suché, dostatočne vyzreté, bez zvyškov oleja, masnôt, cementového mlieka a voľných súčastí. Pred nanosením **Eco Prim Grip**

Eco Prim Grip Plus



Aplikácia Eco Prim Grip Plus na betón s valčekom



Aplikácia Eco Prim Grip Plus na betón so štetcom



Aplikácia omietky na Eco Prim Grip Plus

TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)

ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU

Konzistencia:	krémová tekutina
Farba:	šedá
Objemová hmotnosť (g/cm ³):	1,48
pH:	8,5
Obsah pevných látok (%):	70
EMICODE:	EC1 Plus - veľmi nízky obsah emisií

ÚDAJE PRE POUŽITIE (pri 23°C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu)

Teplota počas aplikácie:	od +5°C do +35°C
Čakacia doba pred aplikáciou omietok:	15-20 minút (v závislosti od teploty, vlhkosti a pórovitosti podkladu)
Čakacia doba pred aplikáciou vyrovnávacích mált:	30-60 minút (v závislosti od teploty, vlhkosti a pórovitosti podkladu)

FINÁLNE VLASTNOSTI

Odolnosť proti vlhkosti:	výborná
Odolnosť proti starnutiu:	výborná
Odolnosť proti olejom a rozpúšťadlám:	obmedzená
Odolnosť proti kyselinám a zásadám:	obmedzená
Teplotná odolnosť:	výborná

Plus na pôvodné podlahy sa uistite, že povrchy nevykazujú žiadne trhliny. Odstráňte zvyšky oleja, mastnoty, prach atď. pomocou prípravku určeného pre daný účel použitia alebo povrch abrazívne pripravte vhodným strojným zariadením. Ak je potrebné, odstráňte všetky poškodené, oddelené miesta a následne vyplňte s použitím **Planitop Fast 330**.

Pred nanosením **Eco Prim Grip Plus** nie je nutné povrch vlhčiť vodou.

Aplikácia

Eco Prim Grip Plus môže byť nanášaný na podklad s použitím valčeka alebo štetca. Omietky, vyrovnávacie a samonivelizačné malty môžu byť aplikované ihneď po zaschnutí **Eco Prim Grip Plus**. Minimálna čakacia doba sa pohybuje v rozmedzí od 15 do 60 minút, v závislosti od teploty a vlhkosti okolitého prostredia, vrátane nasiakavosti povrchu. Po dlhšej dobe od aplikácie prvej vrstvy, je

možné naniesť druhú vrstvu **Eco Prim Grip Plus**.

Čistenie

Pokiaľ je **Eco Prim Grip Plus** ešte v čerstvom stave, náradie a nádoby čistíte s vodou. V momente zaschnutia je možné čistenie alkoholom alebo pomocou prípravku **Pulicol 2000**.

SPOTREBA

Spotreba sa pohybuje od 0,2 do 0,3 kg/m², v závislosti od nasiakavosti povrchu.

BALENIE

Eco Prim Grip Plus sa dodáva v 1 kg, 5 kg a 10 kg nádobách.

SKLADOVANIE

Eco Prim Grip Plus zostáva stabilný po dobu 24 mesiacov, za predpokladu, že je skladovaný v bežných podmienkach

a v originálnom uzatvorenom balení.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY NA PRÍPRAVU A POUŽITIA NA STAVBE

Informácie o bezpečnom použití výrobku sú obsahom najnovšej verzie Karty bezpečnostných údajov, dostupnej na www.mapei.sk.

Držte mimo dosahu detí. Zaisťte dostatočné vetranie miestnosti v priebehu a po aplikácii a počas vytvrdzovania. Pri aplikácii výrobku nekonzumujte, nepite a nefajčite. Pri kontakte výrobku s očami alebo pokožkou, vypláchnite postihnuté miesto veľkým množstvom vody. Nelikvidujte výrobok po spracovaní vyliatím do kanalizačných sietí alebo do zeme. Nástroje ihneď po aplikácii očistite mydlovou vodou. Recyklované môžu byť len dokonale čisté a prázdne balenia. Zvyšky vytvrdnutého výrobku je možné likvidovať ako bežný domáci odpad. Výrobok obsahuje: BIT a CIT/MIT (3:1). Viac informácií o bezpečnom používaní výrobku je obsahom Karty bezpečnostných údajov.

Výrobok obsahuje:

vodu, spojivá, prísady, pigment, konzervanty (VdI-RL 01/jún 2018).

PRODUKT NA PROFESIONÁLNE POUŽITIE.

UPOZORNENIE

Uvedené údaje a predpisy, hoci zodpovedajú našim najlepším skúsenostiam, sú považované za typické a informatívne a musia byť podporené bezchybným spracovaním

materiálu. Preto je dôležité, ešte pred vlastným spracovaním, posúdiť vhodnosť výrobku na predpokladané použitie. Spotrebiteľ prijíma celú zodpovednosť za prípadné následky vyplývajúce z nesprávneho použitia výrobku.

Pozrite si, prosím, aktuálnu verziu technického listu dostupného na našej webovej stránke www.mapei.com

PRÁVNE OZNÁMENIE

Obsah Technického listu je možné kopírovať do iných, súvisiacich dokumentácií s tým, že výsledný dokument v žiadnom prípade nedoplní ani nenahrádza Technický list platný v čase aplikácie výrobku MAPEI.

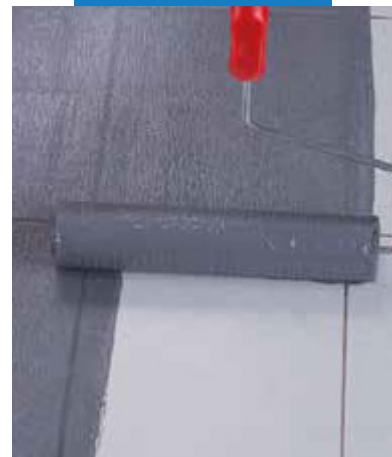
Aktuálne technické listy sú k dispozícii na www.mapei.com.

V PRÍPADE VYKONANIA AKÝCHKOLVEK ZMIEN V TECHNICKOM LISTE, PRÍPADNE V DOKUMENTÁCIACH ODVODENÝCH Z TOHTO TECHNICKÉHO LISTU, MAPEI NEPREBERÁ ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ.



Tento symbol poukazuje na výrobky MAPEI s nízkym obsahom organických prchavých látok podľa GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), asociácie pre kontrolu emisií podlahových krytín.

Príslušné odkazy na produkt sú k dispozícii na vyžiadanie alebo na www.mapei.sk a www.mapei.com



Aplikácia Eco Prim Grip Plus s valčekom na pôvodné obkladové prvky z porcelánu



Aplikácia samonivelizačnej malty na vyschnutý Eco Prim Grip Plus nanosený na pôvodnej podlahe

**Eco Prim
Grip Plus**



SVETOVÝ PARTNER V STAVEBNÍCTVE

Akékoľvek kopírovanie textov, obrázkov, a ilustrácií publikovaných
v tomto dokumente je prísne zakázané a podlieha trestnému stíhaniu

2946-6-2021 (SK)