



# Eco Prim T



[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)

**Akrylový primer  
ve vodní disperzi bez  
obsahu rozpouštědel  
s velmi nízkým obsahem  
organických těkavých  
látek**



## OBLASTI POUŽITÍ

Univerzální primer ke zvýšení přídržnosti vyrovnávacích stěrek ke všem savým i nesavým povrchům v interiéru.

### Některé příklady použití

- Příprava velmi kompaktních a hladkých cementových potěrů a betonových podlah před aplikací vyrovnávacích stěrek MAPEI (viz výrobky na přípravu podkladu).
- Ošetření povrchů se zbytky lepidel nebo stávajících vyrovnávacích stěrek soudržných s podkladem před vyhlazením nebo aplikací lepidel.
- Ošetření povrchů na bázi sádry, anhydridu, dřeva, lodní překližky, dřevotřísky, konglomerátů, keramiky nebo přírodního kamene před aplikací vyrovnávací stěrky nebo lepidla.

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI

**Eco Prim T** je primer na bázi akrylových pryskyřic ve vodní disperzi bez obsahu rozpouštědel, s jednoduchou aplikací, výbornou přídržností k podkladu a odolností proti vodě a stárnutí.

**Eco Prim T** má vzhled bílého latexu a je připraven k okamžitému použití; snadno se aplikuje štětcem nebo válečkem.

**Eco Prim T** je nehořlavý a má velmi nízký obsah organických těkavých látek (EMICODE EC1 Plus), je tedy zdravotně naprosto nezávadný jak pro pracovníky,

kteří aplikaci provádí, tak pro koncové uživatele. Lze ho skladovat bez zvláštních opatření.

## RECOMMENDATIONS

- Používejte **Eco Prim T** pouze na podlahy v interiérech.
- Na magnezitové podklady používejte **Primer EP** nebo **Mapeprim SP**.
- **Eco Prim T** používejte pouze na dřevo, které je stabilní ve vlhkém prostředí.
- Nepoužívejte **Eco Prim T** v případě vztlínající vlhkosti.

## ZPŮSOB POUŽITÍ

### Příprava podkladu

Podklad musí být rovnoměrně vyschlý, mechanicky pevný, zbavený prachu, nesoudržných částic, bez trhlín, nátěrů, vosků, olejů, koroze a dalších materiálů, které mohou nepříznivě ovlivnit přídržnost k podkladu.

V každém případě musí být dodrženy normy a předpisy platné v dané zemi.

Je nezbytné si ověřit, zda podklad není vystaven vztlínající kapilární vlhkosti.

Plovoucí potěry umístěné na lehčených vrstvách nebo dělicích podložkách a potěry na násypech musí být izolovány parotěsnou zábranou.

## APLIKACE PRIMERU

**Eco Prim T** se nanáší štětcem nebo válečkem. Při

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI (typické hodnoty)

### SPECIFIKACE VÝROBKU

Konzistence:	tekutina
Barva:	bílá
Hustota (g/cm <sup>3</sup> ):	1,03
pH:	7,5
Obsah sušiny (%):	43
Viskozita dle Brookfielda (mPa·s):	1,200 (# 2 - 20 ot./min.)
EMICODE:	EC1 Plus - velmi nízké emise

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

Pracovní teplota:	od +5°C do +35°C
Doba vysychání: - beton-dřevo: - keramika:	15-20 min. 30-40 min.
Čekací doba před aplikací lepidla nebo vyrovnávací stěrky na: - beton-dřevo: - keramiku:	2-3 h. 4-5 h.

### VÝSLEDNÉ VLASTNOSTI

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

aplikaci na podklad na bázi cementu nebo anhydridu se obvykle ředí v poměru 1 : 2 vodou, na podklad z keramiky, přírodního kamene, dřeva a na podklad se zbytky lepidel (pokud jsou odolné proti vodě) se výrobek používá neředěný. Po úplném vyschnutí primeru je možné nanášet vyrovnávací hmotu nebo lepidlo. Doba vysychání závisí na savosti podkladu a podmínkách okolního prostředí (teplotě a vlhkosti) a pohybuje se mezi 2 až 5 hodinami. Doporučuje se však nepřesáhnout dobu 24 hodin.

### Čištění

V čerstvém stavu lze **Eco Prim T** z podlahových nebo nástěnných krytin, nářadí, rukou a oděvů odstranit vodou. Po vyschnutí použijte líh nebo **Pulicol 2000**.

### SPOTŘEBA

Spotřeba se pohybuje od 0,10 do 0,20 kg/m<sup>2</sup>, v závislosti na poréznosti podkladu a způsobu aplikace.

### BALENÍ

**Eco Prim T** je k dispozici v kanystrech 5 a 20 kg.

### SKLADOVÁNÍ

V běžných podmínkách lze **Eco Prim T** skladovat nejméně 12 měsíců v původním uzavřeném obalu. Nevystavujte delší dobu mrazu.

### BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO PŘÍPRAVU A POUŽITÍ NA STAVBĚ

**Eco Prim T** není dle současných norem týkajících se zatřídění směsí klasifikován jako nebezpečný. Doporučuje se používat ochranné rukavice a brýle a dodržovat obvyklá opatření pro manipulaci s chemickými výrobky. Další a ucelené informace o bezpečném použití tohoto výrobku najdete v aktuální verzi Bezpečnostního listu.

- Uchovávejte z dosahu dětí.
- Zajistěte dobrou ventilaci při aplikaci a v průběhu vysychání.

- 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 BIT a CIT/MIT (3:1).  
Informace pro alergiky získáte na telefonním čísle +420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba).

VÝROBEK PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.

### 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](http://www.mapei.com). JAKÉKOLI ZMĚNY FORMULACE NEBO POŽADAVKŮ UVEDENÝCH NEBO ODVOZENÝCH Z TOHOTO ML VYLUČUJÍ VEŠKEROU ZODPOVĚDNOST MAPEI.**



Tento symbol poukazuje na výrobky Mapei s nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) podle GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), Asociace pro kontrolu škodlivých látek ve výrobcích pro pokládku podlahových krytin, v lepidlech a materiálech pro stavebnictví.

**Informace o tomto výrobku jsou k dispozici na požádání a na stránkách firmy MAPEI [www.mapei.cz](http://www.mapei.cz) a [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



**Eco Prim T**



**STAVÍME BUDOUCNOST**

Jakákoli reprodukce fotografií a ilustrací této publikace je zakázána a může být postihována dle zákona

**2908-2-2019 (CZ)**