

ECO PRIM T PLUS

Akrylový primer bez obsahu rozpouštědel s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) na savé a nesavé podklady, včetně těch se zbytky starých lepidel



www.blauer-engel.de/uz113

OBLASTI POUŽITÍ

Univerzální primer ke zvýšení přídržnosti vyrovnávacích stěrek ke všem savým i nesavým povrchům v interiéru. Lze ho použít také jako základní nátěr na vysoce savé nebo mírně sprášené podklady před aplikací disperzních a cementových lepidel a lepidel na bázi silanových polymerů.

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.
- Adhezní můstek před aplikací cementových vyrovnávacích hmot na podklady předem zpevněné nebo ošetřené hydroizolací s použitím výrobku **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Primer MF** nebo **Primer MF EC Plus** v případě, že nebyl proveden zásyp pískem.
- Příprava potěrů z litého asfaltu (ve shodě s normou EN 13813) před aplikací vyrovnávacích stěrek nebo cementových lepidel.
- Ukotvení prachových částic na potěrech před aplikací lepidel MAPEI na bázi silanových polymerů před instalací parket.
- Jako adhezní můstek mezi dvěma vrstvami vyrovnávací stěrky v případě, že první vrstva je již vyschlá.
- Příprava savých, poréznych a sprášených povrchů před instalací LVT dílců ("Luxury Vinyl Tiles"), a to samolepicích nebo s technologií "tack-dry".

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

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

Eco Prim T Plus má vzhled bílého latexu a je připraven k okamžitému použití. Snadno se aplikuje štětcem nebo válečkem. **Eco Prim T Plus** není hořlavý a má velmi nízký obsah organických těkavých látek (EMICODE EC1 Plus). Lze ho skladovat bez zvláštních opatření.

Eco Prim T Plus splňuje požadavky normy ASTM D 1308-87 týkající se odolnosti proti moči.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

- Používejte **Eco Prim T Plus** pouze na podlahy v interiérech.
- Nepoužívejte **Eco Prim T Plus** na magnezitové podklady, místo toho použijte vhodný primer, jako je **Eco Prim PU 1K Turbo** nebo **Primer MF EC Plus**.
- Nepoužívejte **Eco Prim T Plus** na zbytky lepidel a vyrovnávacích hmot obsahující žíravý siřičitan. V tomto případě použijte **Eco Prim PU 1K Turbo** nebo **Primer MF EC Plus**.
- **Eco Prim T Plus** používejte pouze na dřevo, které je stabilní ve vlhkém prostředí.
- Nepoužívejte **Eco Prim T Plus** na podklady vystavené vztlínající vlhkosti.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Příprava podkladu

Podklad musí být rovnoměrně vyschlý, mechanicky pevný, zbavený prachu, nesoudržných částic, bez trhlin, 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 Plus se na podklad nanáší štětcem nebo válečkem.

Při aplikaci na cementové podklady se **Eco Prim T Plus** obvykle ředí v poměru 1:4 vodou, a v případě anhydridu a podkladů na bázi sádra se aplikuje ředěný až 1:2 vodou.

V závislosti na savosti podkladu může být nezbytné aplikaci několikrát opakovat.

Na staré dlažby z keramiky, přírodního kamene, dřeva a na podklad se zbytky lepidel (pokud jsou odolné proti vodě) se **Eco Prim T Plus** používá neředěný nebo ředěný 1:1.

Po úplném vyschnutí primeru je možné aplikovat vyrovnávací stěrku nebo lepidlo. Doba vysychání závisí na savosti podkladu a podmínkách okolního prostředí (teplotě a vlhkosti). V každém případě ale nepřekročit dobu 24 hodin po aplikaci primeru.

V případě použití výrobku jako kotevní můstek před aplikací cementových vyrovnávacích hmot na podklady ošetřené epoxidovým nebo polyuretanovým primerem (jako je **Primer MF**, **Primer MF EC Plus**, **Eco Prim PU 1K** nebo **Eco Prim PU 1K Turbo**) a bez zásyvu povrchu pískem, musí se **Eco Prim T Plus** nanášet neředěný nejméně 4 hodiny a ne více než 24 hodin po aplikaci primeru. Tento typ aplikace je ale přípustný pouze v případě, že tloušťka vyrovnávací hmoty je max.10 mm a pokud následně nebude prováděna pokládka podlahy z dřevěného masivu.

ČIŠTĚNÍ

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

SPOTŘEBA

Spotřeba se pohybuje od 30 do 150 g/m², v závislosti na poréznosti podkladu a způsobu aplikace.

BALENÍ

Eco Prim T Plus je k dispozici kanystrech 20 kg, 10 kg a 5 kg.

SKLADOVÁNÍ

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

BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE PRO PŘÍPRAVU A POUŽITÍ

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

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.

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 obsahuje:

vodu, pojiva, přísady, pigment, konzervanty (Vdl-RL 01/červen 2018).

VÝROBEK PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI (typické hodnoty)	
SPECIFIKACE VÝROBKU	
Konzistence:	tekutina
Barva:	světle modrá

Hustota (g/cm ³):	1,02
pH:	7,5
Obsah sušiny (%):	43
- EMICODE:	EC1 Plus - velmi nízké emise
- Blauer Engel:	DE-UZ 113
ÚDAJE PRO POUŽITÍ (při +23°C - 50% rel. vlhkosti)	
Přípustná pracovní teplota:	+5°C až +35°C
Čekací doba před aplikací lepidla nebo vyrovnávací stěrky na:	
• savé podklady (potěr, beton):	0 min
• nesavé nebo málo savé podklady (keramika, epoxidové pryskyřice):	30-60 min
• podklady na bázi sádry:	
- při aplikace cementových vyrovnávacích hmot:	30-60 min
- při aplikace vyrovnávacích hmot na bázi sádry:	0 min
VÝSLEDNÉ VLASTNOSTI	
Odolnost proti vlhkosti:	výborná
Odolnost proti stárnutí:	výborná
Odolnost proti rozpouštědlům a olejům:	dobrá
Odolnost proti kyselinám a zásadám:	dobrá
Teplotní odolnost:	výborná
Odolnost proti moči:	ve shodě s ASTM D 1308-87

UPOZORNĚNÍ

Přestože shora uvedené údaje a doporučení odpovídají našim nejlepším zkušenostem, lze je považovat pouze za informativní a musí být podpořeny dlouhodobým používáním výrobku. Proto je nutné před vlastním použitím posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přebírá 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

PRÁVNÍ UPOZORNĚNÍ

Obsah tohoto materiálového listu („ML“) je možné kopírovat do jiného s projektem souvisejícího dokumentu, avšak výsledný dokument nedoplní 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.

2930-9-2022- cz

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

