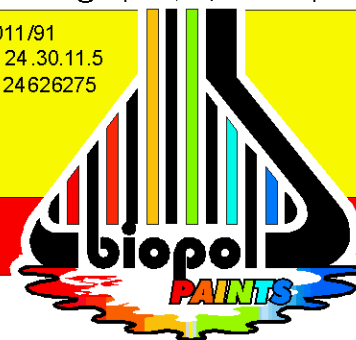


PN: 011/91  
SKP: 24.30.11.5  
ČJK: 24626275

# Eterfix® BI

## barva disperzní akrylátová matná

**Vrchní univerzální barva na ochranu dřeva, kovu, betonu a zdiva pro vnitřní i vnější použití.**



### CHARAKTERISTIKA:

ETERFIX BI je velmi odolný univerzální matný email. Používá se pro účinnou ochranu i estetickou konečnou úpravu zdiva, betonu, lepenky, kovových konstrukcí i dřevěných staveb. Barva dobře odolává škodlivým vlivům venkovního prostředí včetně UV záření. Vytvrzený film je rezistentní i vůči nesouvislé expozici organických rozpouštědel (při dlouhodobém působení povlak božná), běžným koncentracím obvyklých anorganických i organických kyselin, roztoků soli (chloridy, sírany) a slabým roztokům zásad. ETERFIX BI není určen do prostředí, kde bude vystaven trvalým účinkům kapalin.

### BARVNÝ ODSTÍN:

Bílý 0100, šedý 0101, hnědý 0230, tmavě hnědý 0240, palisandr 0250, zelený 0530, červenohnědý 0840, další odstíny dle použitého pigmentu, označeno na víku obalu (+ individuálně v rámci systému MULTICOLOR).

### SLOŽENÍ:

Směs anorganických i organických pigmentů rozptýlených pomocí velmi důkladné dispergace ve vodné disperzi akrylátových kopolymerů při působení speciálních aditiv.

### VLASTNOSTI NÁTĚRU:

**Obsah netěkavých složek v barvě:** min. 50%  
Podle vyhlášky MŽP č. 355/2002 Sb., §13 odst. 1) není barva přípravkem obsahujícím organické tekavé složky (VOC).  
**Lesk:** (leskoměr BYK Gardner ProGloss G=60°) ... cca 5jedd.  
**Přilnavost:** dle ČSN ISO 2409 k oceli min. st. 1  
**Kryvost:** dle ČSN 673065 dle barevného odst. st. 1-2  
**Tvrdość:** dle ČSN ISO 2815 cca 125/20°C  
**Vydatnost:** 6 - 8m<sup>2</sup>/kg barvy v jedné vrstvě (Tento údaj je orientační a je výrazně ovlivňován strukturou a členitostí natíraného podkladu.)  
**Zasychání:** dle ČSN 673052, St. 4-5 (20°C, rel. vlhk. 60%): cca 45 minut  
**Dynam. viskozita:** příst. Rheotest 2...20°C - min. 150mPa\*s  
Nátěr se provádí alespoň ve dvou vrstvách dle konkrétních podmínek.  
**Vlastnosti zaschlého filmu:** vytvrzený film je matný, souvislý, hladký, silný. Mohou být patrné slabé stopy po štětcí.

### NANÁŠENÍ:

ETERFIX BI se nanáší běžně dostupnými technikami - štětcem, válečkem i stříkáním, popřípadě asfaltéřským koštětem. Při aplikaci na korodující kovové podklady je nutné vždy zbavit podklad korozních zbytků a nečistot a nanést obvykle ve dvou vrstvách vhodnou antikorozní základní barvu (ETERFIX B, ETERFIX PRIM, BILAK ZN PRIM, UNIPUR ZÁKLAD, S2000, S2003...) Počet vrstev základní barvy souvisí se stupněm korozní agre-sivity prostředí. Pro vytvoření optimálního ochranného povlaku na savých podkladech je nutné nejprve zhodnotit jeho stav (soudržnosť, zavlnutí, napadení mikroflórou...), dále podklad důsledně napustit vhodným přípravkem např. BILEPF (stupeň naředění hmotnostně cca 30% vody) apo zaschnutí nanést barvu ETERFIX BI. Barva se nanáší nejméně ve dvou vrstvách na suchý podklad, kdy pro kvalitní vytvrzení barvy nesmí teplota podkladu klesnout pod +8°C a navíc musí být nad rosným bodem.

### VYDATNOST:

6-8m<sup>2</sup>/kg v jedné vrstvě v závislosti na členitosti daného podkladu.

### SKLADOVATELNOST:

24 měsíců od data výroby v suchých skladech při teplot. od +5°C do 30°C.

### ŘEDĚNÍ:

Vodou. Barva je optimálně naředěná z výroby. Přiměřené je možné barvu přiredit do optimální zpracovatelnosti dle požadavků uživatele.

### BALENÍ:

- v lakovkách 99/122 o čistě hmotnosti 0,80 kg  
- v kbelících 153/246 o čistě hmotnosti 5,00 kg  
- v kbelících 242/231 o čistě hmotnosti 10,00 kg

### BEZPEČNOST PRÁCE:

ETERFIX BI není hořlavou kapalinou. Dle ČSN 650201 není zařazen do žádné třídy nebezpečnosti. Dle zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění nepatří mezi nebezp. přípravky. Při práci používejte OOP - pracovní oděv, rukavice, ochr. brýle (S36/37/39) V případě nevolnosti okamžitě opusťte pracoviště. Potřísněnou pokožku omyjte mýdlem v teplé vodě a ošetřete regeneračním krémem. Potřísněné nářadí omyjte ještě před vytvrzením barvy vodou. Barva neobsahuje žádné toxické látky.

### PRVNÍ POMOČ:

Zasažené oči vymývejte proudem čisté vlažné vody. V případě náhodného požití nevyvolávejte zvracení. Ve vážnějších případech vyhledejte lékaře.  
S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí  
S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání  
S 24/25 Zamezte styku skůži a očima

### LIKVIDACE:

Čistě ocelové nevrátne obaly lze likvidovat v rámci separovaného domovního odpadu nebo je odevzdat k recyklaci. Obaly se zbytky barvy odevzdejte na místo určené obci pro shrom. ařdování a nebezpečných odpadů. Větší nepotřebné množství barvy nechte vyschnout a odevzdejte ke spálení nejlépe do pyrolitické spalovny. Původci odpadů (firmy oprávněné k podn.) musí nakládat s odpady v souladu se zákonem.  
Kódy odpadů: 080112- vytvrzená barva a) nebo lak N),  
150104- kovový obal O)  
Firma je zapojena v systému zajištění využití a zpětného odběru obalů EKO - KOM č. EK - F - 05000020.

### INFORMACE PRO PŘEPRÁVU:

Výrobek není nebezpečným zbožím ve smyslu předpisů o přepravě nebezpečných látek a přípravků.

### SCHVÁLENO:

Vydán prohlášení o shodě podle §13 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb. a dle ust. § 5 NV č. 163/2002 Sb., prodlouženo na základě ZM1/03 STO - 99 - 0054.  
Z hlediska vyhlášky MŽP č. 355/2002 Sb. v plat. zenění §13 odst. 1) není barva přípravkem obsahujícím organické tekavé složky (VOC).

