

# ETERNAL® NA KOVY

» Výrobní číslo 1007

## barva pro základní i vrchní nátěry na všechny druhy kovových podkladů

### Vlastnosti:

**ETERNAL na kovy** je vodou ředitelná samozákladující nátěrová hmota k přímému použití na kovové podklady na bázi disperze modifikované akrylátové pryskyřice, speciálních antikoročních pigmentů, plniv a aditiv upravujících vlastnosti. Vyznačuje se vysokou adhezí na kovových podkladech a to i na zinku, lehkých kovech a antikoročních ocelích, zvýšenou ochranou proti korozi, vysokou odolností UV záření a povětrnostním vlivům.

### Oblast použití:

**ETERNAL na kovy** je určen pro základní i vrchní nátěry kovových konstrukcí, stožárů, vnějších povrchů nádrží, potrubí, plotů, zábradlí, plechové krytiny, trubek, plechů, a dalších kovových výrobků z oceli, litiny, zinku, antikoročních ocelí, hliníku, mědi, mosazi i v prostředí s vyšším koročním zatížením.

### Technické údaje:

Sušina	min. 52 %
Spec. hmotnost	1,28–1,35 g/cm <sup>3</sup>
Objemová sušina	min. 40 obj. %
pH	7,5–9,5
Zasychání st. 1	do 1 hod.
st. 5	do 5 hod.
Tvrdość kyvadlem	min. 16%
Přilnavost	st. 0–1
Bod vzplanutí	>100°C

### Spotřeba:

0,12–0,17 kg/m<sup>2</sup> (jedna vrstva)

### Odstín:

401 bílý, 402 světle šedý, 406 zelený, 407 červenohnědý, 410 palisandr, 413 černý, 423 višňový, 441 stříbrný, 442 měděný

### Balení:

0,35 a 0,7 kg plechovky, 5 kg a 10 kg plastové obaly

### Skladování:

V originálních dobře uzavřených obalech při teplotě 5°C až 25°C. Nesmí zmrznout!

### Příprava podkladu:

Kovové podklady je nutné před nátěrem zbavit veškerých nečistot, nepřilnavých starých nátěrů a koročních zplodin a odmastit (nejlépe roztokem koncentráту **ETERNAL odmašťovač** nebo jiného vhodného saponátu s následným oplachem vodou).

### Zpracování:

**ETERNAL na kovy** se nanáší na připravený kovový podklad štětcem, válečkem, vzduchovým nebo bezvzduchovým stříkáním při

teplotě podkladu i prostředí nejméně 10 °C v 1–3 vrstvách s přestávkou mezi nátěry min. 4 hodin (20°C) tak, aby celková spotřeba byla 0,30–0,36 kg/m<sup>2</sup>. Nátěry ocelových podkladů je třeba provádět v suchém prostředí. Za chladného počasí je vhodné provést nejprve jeden velmi tenký nátěr tak, aby rychle zaschl. Nářadí je nutné ihned po ukončení práce umýt vodou.

### Certifikace:

TZÚS Praha Autorizovaná osoba č. 204

### Likvidace odpadů:

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku.

### Bezpečnost a hygiena při práci:

Při dodržování základních hygienických pravidel neohrožuje **ETERNAL na kovy** zdraví. Při práci je nutné používat vhodný pracovní oděv, rukavice a ochranné brýle. Potřísněnou pokožku umyjte vodou a mýdlem, oči v případě zasažení bezodkladně vymývejte velkým množstvím vody. Pokud dráždění nepřestane, vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení.

- R52/53 Škodlivý pro vodní organizmy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.