

# ETERNAL®

## lesk akrylátový

### vodou ředitelný email pro vnitřní i venkovní vrchní lesklé nátěry dřeva a kovových konstrukcí

Výrobní číslo 9706

#### Vlastnosti:

**ETERNAL lesk akrylátový** je univerzální vodou ředitelná nátěrová hmota připravená z vodné disperze akrylátových kopolymerů, pigmentů, plniv a speciálních aditiv. **ETERNAL lesk akrylátový** tvoří lesklé nátěry s výbornou odolností na povětrnosti.

#### Oblast použití:

**ETERNAL lesk akrylátový** je určen k vnitřním i venkovním lesklým nátěrům dřeva, dřevovláknových a dřevotřískových desek, sádkkartonu, nepochozího betonu, vláknocementových výrobků a kovových podkladů opatřených antikoročním nátěrem. Je vhodný pro nátěry okenních a dveřních rámu a těles ústředního topení.

#### Technické údaje:

Sušina	min. 45 hm. %
Specifická hmotnost	cca 1,20 g/cm <sup>3</sup>
pH	7,5–9,5
Konzistence (4 mm, 23 °C)	min. 40 s
Zasychání stupeň 1	45 minut
stupeň 4	do 24 hodin
Lesk	stupeň 1–2
Kryvost	stupeň 2
Přilnavost	stupeň 1
Odolnost hloubení	6 mm

#### Obsah těžkých organických látek:

Kategorie/subkategorie výrobku	A/d
Max. obsah VOC ve výrobku	100 g/l
	0,0833 kg/kg

#### Spotřeba

0,28–0,33 kg/m<sup>2</sup> (2 vrstvy – konečný nátěr)

#### Odstín:

bílá RAL 9003, slonová kost RAL 1015, žlutá RAL 1028, červená RAL 3020, tmavě modrá RAL 5005, tmavě zelená RAL 6029, světle šedá RAL 7035, tmavě hnědá RAL 8017, černá RAL 9005

Centra **COLOR SYSTÉMU AUSTIS** tónují do odstínů podle mnoha vzorkovnic.

#### Balení:

0,7 kg plechovky, 5 kg plastové obaly, bílá i 10 kg plastové obaly

#### Skladování:

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

#### Zpracování:

**ETERNAL lesk akrylátový** se nanáší na suchý, dokonale očištěný a odmaštěný podklad štětcem, válečkem, nebo stříkáním, při teplotě podkladu a okolí v rozmezí 8 °C až 25 °C. Podle způsobu aplikace je možné nátěrovou hmotu ředit vodou v množství do 5 hm. % pro

natírání štětcem, válečkem a bezvzduchovým stříkáním a do 10 hm. % při vzduchovém stříkání.

#### Doporučený postup pro povrchovou úpravu neošetřeného dřeva:

1. Odstranění pryskyřičných míst (např. vymytím pryskyřice nitroředidlem).
2. Napuštění povrchu prostředkem **FORTEKRYL napouštědlo na dřevo** s ochrannými účinky proti dřevokazným a dřevozbarvujícím houbám a dřevokaznému hmyzu. V suchých interiérech je možné použít i penetrační prostředek **FORTE penetral**.
3. Lehké přebroušení za sucha brusným papírem č. 150 po 4 hodinách od napuštění.
4. 1–2 nátěry barvou **ETERNAL na dřevo základní** případně **ETERNAL mat akrylátový** stejného nebo blízkého odstínu s konečným nátěrem. Interval mezi jednotlivými nátěry je 4–6 hodin (20 °C). Doporučujeme přebroušení jednotlivých vrstev za sucha brusným papírem č. 220.
5. 2–3 nátěry vodou ředitelným lesklým emailem **ETERNAL lesk akrylátový**.

#### Doporučený postup pro úpravu již ošetřeného dřeva:

1. Obroušení starého nátěru za sucha brusným papírem č. 150.
2. 2–3 nátěry vodou ředitelným lesklým emailem **ETERNAL lesk akrylátový**, interval mezi nátěry 4–6 hodin.

#### Doporučený postup pro povrchovou úpravu kovových výrobků a ocelových konstrukcí:

1. Dva nátěry antikorozní základní barvou **ETERNAL antikor akrylátový**, nebo barvou **ETERNAL na kovy**. Celková tloušťka nátěru min. 80 μm.
2. Přebroušení nátěru brusným papírem č. 220.
3. Dva až tři nátěry disperzním lesklým emailem **ETERNAL lesk akrylátový**. Doba zasychání jednotlivých vrstev 4–6 hodin.

#### Nátěry minerálních podkladů:

Minerální podklady je nutné zbavit všech vrstev malířských barev a nepřílnavých nátěrů. Dostatečně zkarbonatovaný podklad se nejprve napustí penetračním přípravkem **FORTE penetral** a po 4 hodinách se provedou 2–3 nátěry disperzním lesklým emailem **ETERNAL lesk akrylátový** s přestávkou mezi dvěma nátěry 4–6 hodin.

#### Doporučení:

**ETERNAL lesk akrylátový** je výhodné nanášet válečkem, vhodné je i použití speciálních štětců pro akrylátové barvy. Na větší celistvé plochy se doporučuje aplikace stříkáním. Na barevně nejednotných podkladech a při výrazném rozdílu odstínu podkladu a nového nátěru (černý podklad, bílý vrchní nátěr) doporučujeme provést nejprve dva nátěry barvou **ETERNAL mat akrylátový** odstínu blízkého s vrchním lesklým nátěrem.

# ETERNAL<sup>®</sup>

## lesk akrylátový

### **Certifikace:**

TZÚS Praha Autorizovaná osoba č. 204, TSÚS Bratislava Notifikovaná osoba č. 1301

---

### **Likvidace odpadů:**

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku.

---

### **Bezpečnost a hygiena při práci:**

**ETERNAL lesk akrylátový** není klasifikován jako nebezpečný. Výrobek je ošetřený předmět, obsahuje biocidní přípravek. Obsahuje reakční směs CMIT/MIT (3:1) [Indexové číslo: 613-167-00-5]. Může vyvolat alergickou reakci. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu. Při práci je vhodné používat ochranný pracovní oděv, rukavice a ochranné brýle. Potřísněnou pokožku umyjte vodou a mýdlem, oči v případě zasažení vymývejte nejméně 15 min. velkým množstvím vody. Pokud dráždění nepřestane, vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití vypijte asi 0,5 l vlažné vody s 10 rozdrcenými tabletami živočišného uhlí, v případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Podrobnější údaje jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.