

ETERNAL[®]

pololesk akrylátový

» Výrobní číslo 1405

vodou ředitelná nátěrová hmota pro vnitřní i venkovní pololesklé nátěry

Vlastnosti:

ETERNAL pololesk akrylátový je univerzální vodou ředitelná nátěrová hmota pro vnitřní i venkovní použití připravená z disperze akrylátových kopolymerů, pigmentů, plniv a aditiv. Tvoří povrchově tvrdé, elastické pololesklé nátěry s vysokou odolností na povětrnosti a výbornou odolností blokování a to i při vyšší teplotě. Vyznačuje se velmi dobrou kryvostí, dobrým rozlivem, rychlým zasycháním a výbornou přilnavostí i ke starým syntetickým a olejovým nátěrům.

Oblast použití:

ETERNAL pololesk akrylátový je určen k vnitřním i venkovním nátěrům dřeva, dřevovláknových a dřevotřískových a třískocementových desek, sádkkartonu, minerálních podkladů a kovových podkladů opatřených antikoročním nátěrem.

Je vhodný pro nátěry okenních rámců a křidel, dveří, dveřních zárubní, těles ústředního topení, nábytku, jako např. dřevěných i kovových židlí, polic, laviček, klepadel na koberce apod. **ETERNAL pololesk akrylátový** je vhodný pro nátěry nových podkladů i obnovovací nátěry. Není určen k nátěrům betonových podlah.

Technické údaje:

Sušina	min. 50 hm. % (RAL 8017 min. 46 hm. %)
Specifická hmotnost	1,3 g.cm ⁻³ (RAL 8017 1,2 g.cm ⁻³)
pH	7,5–9,5
Viskozita (Brookfield A/5/10)	min. 2500 mPas /23 °C/
Zasychání st. 1	do 1 hod.
st. 5	do 5 hod. (RAL 8017 6 - 24 hod.)
Lesk 60 °	35–55 %
Tvrdość filmu (Persoz 10 dnů)	min. 20 % (RAL 8017 min. 17 %)
Obsah těkavých organických látek	75 g/l

Spotřeba:

- dřevo, dřevovláknové desky	0,24–0,32 kg/m ² (dvě vrstvy)
- kovy	0,24–0,30 kg/m ² (dvě vrstvy)
- minerální podklady, omítka	0,30–0,35 kg/m ² (dvě vrstvy)
- třískocementové desky	0,24–0,30 kg/m ² (dvě vrstvy)

Odstín:

bílý RAL 9003, slonová kost RAL 1015, tmavě hnědý RAL 8017;
Centra COLOR SYSTÉMU AUSTIS tónují do světlých odstínů podle mnoha vzorkovnic.

Balení:

0,35 kg, 0,7 kg plechovky

Skladování:

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

Zpracování:

ETERNAL pololesk akrylátový se nanáší na suchý, dokonale očištěný a odmaštěný podklad zbavený nesoudržných částic a zbytků nepřilnavých nátěrů štětcem, válečkem, pneumatickým nebo vysokotlakým bezvzduchovým stříkáním, při teplotě podkladu a okolí v rozmezí 8 °C až 30 °C a relativní vlhkosti max. 75 %. Dle zvolené technologie nanášení se nátěrová hmota ředí vodou do max. 10 hm. %. **ETERNAL pololesk akrylátový** se nanáší ve dvou až třech vrstvách, dle požadované tloušťky, v časovém rozmezí min. 3 hodin (20 °C). Při nižší teplotě a vyšší relativní vlhkosti je nutné časové rozmezí prodloužit. Prodloužení je nutné i u silně savých podkladů.

Příklady použití nátěrové hmoty ETERNAL pololesk akrylátový:

Nátěr ocelových podkladů:

Ocelové podklady je nutné pečlivě očistit od korozních zplodin, mechanických nečistot, zbytků uvolněných starých nátěrů a odmastit (nejlépe roztokem koncentrátu **ETERNAL odmašťovač**, nebo jiného vhodného saponátu s následným oplachem vodou). Připravený a oschlý podklad se opatří dvěma nátěry barvou **ETERNAL antikor akrylátový** nebo **ETERNAL na kovy** s intervalem mezi nátěry 4 hodiny. Po zaschnutí antikoročního nátěru se nanášou dvě vrstvy barvy **ETERNAL pololesk akrylátový** s časovým odstupem mezi nátěry 3–5 hodin.

Nátěry dřeva, dřevovláknových a dřevotřískových desek:

Podklad se důkladně očistí od prachu a mechanických nečistot, odstraní se pryskyřičná místa (např. vymytím nitroředidlem), povrch se napustí prostředkem **FORTEKRYL napouštědlo** s ochrannými účinky proti dřevokazným a dřevozbarvujícím houbám a dřevokaznému hmyzu. V suchých interiérech je možné použít i penetrační prostředek **FORTE penetral**. Po zaschnutí penetrace se povrch přebrousí jemným brusným papírem. Dřevovláknové a dřevotřískové desky se poté opatří jedním nátěrem izolační barvy **ETERNAL IN stop** proti případnému průniku barevných skvrn z podkladu do vrchního nátěru. Po zaschnutí izolačního nátěru se povrch přebrousí jemným brusným papírem. Na připravený podklad se nanášou dva nátěry barvy **ETERNAL pololesk akrylátový** v časovém intervalu mezi nátěry 3–5 hodin.

Nátěry minerálních podkladů a omítek:

Minerální povrchy se zbaví nepřilnavých nátěrů, mechanických nečistot, zamaštěný povrch se důkladně odmastí (**ETERNAL odmašťovač**). Suchý podklad se napustí přípravkem **FORTE penetral** a po jeho zaschnutí se nanášou dva nátěry barvou **ETERNAL pololesk akrylátový** s intervalem mezi nátěry 3 hodiny. K napuštění velmi savých podkladů (omítky) je možné použít i **ETERNAL pololesk akrylátový** naředěný vodou v poměru 1 : 1. Minerální podklady musí být dostatečně zkarbonátované. **ETERNAL pololesk akrylátový** není určen k nátěrům betonových podlah.

ETERNAL[®]

pololesk akrylátový

Nátěry třískocementových desek:

Povrch desek je nutné dokonale zbavit mechanických nečistot, sazí a mechu, nepřilnavých starých nátěrů, degradovaných povrchových vrstev a mastnoty. Takto připravený podklad se dokonale nasatí speciálním penetračním prostředkem **FORTE penetral**. Penetrujeme nejlépe jedním nátěrem do nasycení podkladu. V okamžiku, kdy zaschlý penetrační prostředek začne vytvářet lesklý film na povrchu desek, penetraci ukončíme. Po min. šesti hodinách od penetrace se nanesou dva nátěry barvy **ETERNAL pololesk akrylátový** s technologickou přestávkou 3–5 hodin mezi nátěry.

Certifikace:

TZUS Praha. Autorizovaná osoba č. 204

Likvidace odpadů:

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku.

Bezpečnost a hygiena při práci:

Při dodržování základních hygienických pravidel neohrožuje **ETERNAL pololesk akrylátový** zdraví. Při práci je nutné používat vhodný 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. V případě požití vyhledejte lékařské ošetření. Nevyvo-
lávejte zvracení.

TECHNICKÝ LIST