

ETERNAL[®]

antibakteriální

» Výrobní číslo 1402

transparentní lak trvale bránící růstu plísní a bakterií

Vlastnosti:

ETERNAL antibakteriální je speciální transparentní vrchní nátěrová hmota pro vnitřní i venkovní použití určená k omezení biotického znečišťování bakteriemi a plísněmi. Nátěr hmotou **ETERNAL antibakteriální** po celou dobu své životnosti neumožňuje růst plísní a širokého spektra bakterií na ošetřeném povrchu a vlastním nátěrovým filmem. **ETERNAL antibakteriální** tvoří transparentní omyvatelný nátěr odolný povětrnostním vlivům, který nemění vzhled podkladu a nezhoršuje difuzi vodní páry ošetřeným povrchem.

Oblast použití:

ETERNAL antibakteriální je určen pro finální povrchové úpravy stavebních povrchů v místech, kde je potřebná maximální sterilita, jako jsou operační sály, resuscitační oddělení a jiné prostory v nemocnicích, stěn a stropů v potravinářských prostorách, místech s vysokou vlhkostí vzduchu a jiných prostorách s velkým nebezpečím výskytu plísní a bakterií, a finální povrchové úpravy fasád v prostředí s nebezpečím napadení plísněmi. **ETERNAL antibakteriální** je určen k použití zejména na vápenné a vápennocementové omítky, beton, disperzní, silikátové barvy, keramické obklady, cementotřískové desky, umakart, a jiné stavební povrchy. Je nevhodný na stěny s vlhkostí trvale přesahující 5 %.

Technické údaje:

Specifická hmotnost	cca 1,01 g/cm ³
pH	8,0–9,0
Čas potřebný pro biocidní účinek 24 h po ukončení posledního nátěru	

Obsah těkavých organických látek (VOC):

Kategorie/subkategorie výrobku	A/i
Max. obsah VOC ve výrobku	0 g/l, 0 kg/kg

Odstín:

bezbarvý, nemění odstín podkladu.

Spotřeba:

0,1–0,2 kg/m² podle savosti a drsnosti podkladu

Balení:

1 kg, 3 kg, 10 kg plastové obaly

Skladování:

V původních, dobře uzavřených obalech při teplotě 5 až 25 °C. Výrobek je nutné chránit před přímým intenzivním slunečním zářením. Nesmí zmraznout.

Příprava podkladu:

Podklady musí být čisté, soudržné, vyzrálé včetně vysrávek (4 až 6 týdnů), prosté vápenných výkvětů. Musí být zbaveny biologického napadení (přípravkem **ETERNAL odstraňovač plísní**), starých hlinkových

a jiných nepřílnavých nátěrů, případně odmaštěné (roztokem koncentrátního **ETERNAL odmašťovače**, nebo jiného vhodného saponátu) a suché.

Zpracování:

ETERNAL antibakteriální se neředí. Aplikuje se na připravený podklad při teplotě 5–25 °C štětcem, válečkem nebo stříkáním ve dvou operacích. Při práci je nutné zachovávat maximální čistotu. Používá se vždy čisté suché nářadí. Pro vyloučení možnosti znečištění nátěru částicemi uvolněnými z natírané plochy se vždy pracuje s výrobkem odděleným z originálního balení, případný zbytek se nevrací do originálního obalu. Druhý nátěr se provádí po zaschnutí prvního nátěru. Pracovní pomůcky je nutné ihned po ukončení umýt vodou (na nářadí určené pro další práci s hmotou **ETERNAL antibakteriální** je nutné použít destilovanou nebo demineralizovanou vodu). Nátěr získá definitivní vlastnosti po 7 dnech zasychání při 20 °C v běžných podmínkách.

Certifikace:

TZÚS Praha. Autorizovaná osoba č. 204

Likvidace odpadů:

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku.

Likvidace obalů spadá do režimu zákona o obalech v platném znění. Výrobce uzavřel smlouvu o sdruženém plnění s firmou EKO-KOM, a.s., Praha.

Bezpečnost a hygiena při práci:

Biocidní přípravek. Zaregistrováno na MZDR ČR pod číslem jednacím MZDR 43545/2017/SOZ.

Typ přípravku: 7.

Forma přípravku: vodná disperze s charakteristickou vůní.

Účinné látky: Dimethyloctadecyl[3-(trimethoxysilyl)propyl]amoniumchloride 0,5 g/kg.

Ve smyslu platné legislativy není **ETERNAL antibakteriální** klasifikován jako nebezpečný. Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Opakované použití obalu je zakázáno. Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN EN 65 0201.

První pomoc:

Potřísněnou pokožku umyjte vodou a mýdlem, oči v případě zasažení bezodkladně vymývejte velkým množstvím vody. Pokud dráždění nepřestane, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě požití vypijte asi 0,5 l vlažné vody s 10 rozdrčenými tabletami živočišného uhlí, vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Podrobnější údaje jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.