

ETERNAL[®]

IN plus

Výrobní číslo 9518

exkluzivní bílá disperzní barva pro povrchovou úpravu stěn interiéru

- vysoce kryvé nátěry sádkkartonu, s velmi dobrou odolností oděru za mokra
- zvláště vhodný do interiérů veřejných budov

Vlastnosti

ETERNAL IN plus je vodou ředitelná nátěrová hmota pro vnitřní použití připravená z vodné disperze akrylátových kopolymerů, pigmentů, plniv a speciálních aditiv. **ETERNAL IN plus** má vysokou kryvost, je bez nepříjemného zápachu. Vytváří bílé nátěry s velmi dobrou odolností oděru za mokra, propustné pro vodní páru.

Oblast použití:

ETERNAL IN plus je určen k povrchové úpravě stěn interiéru ze sádkkartonu, minerálních nebo akrylátových omítek, na betonové, vláknocementové a dřevotřískové povrchy a jiné savé podklady. Je určen pro nátěry interiérů veřejných budov jako jsou školy, nemocnice aj., kde jsou kladeny zvýšené požadavky na odolnost oděru za mokra.

Technické údaje:

Sušina	min. 60 hm. %
Specifická hmotnost	1,65 g/cm ³
pH	8,0–9,5
Viskozita Brookfield (A/5/10)	15–25 Pa.s (23 °C)
Zasychání	stupeň 1 30 minut
	stupeň 5 2 hodiny
Ekvivalentní difuzní tloušťka	< 1 m
Odolnost proti oděru za mokra (ČSN EN 13300)	třída 3
Bělost (MgO)	min. 96 %
Kryvost (ISO 6504-3)	třída 1

Obsah těkavých organických látek:

Kategorie/subkategorie výrobku	A/a
Max. obsah VOC ve výrobku	0 g/l
	0 kg/kg
TOC	0 kg/kg

Spotřeba

0,2–0,3 kg/m²

Vydatnost:

3,3–5,0 m²/kg (penetrační nátěr 3 : 1 + 1–2 vrstvy) v přímé závislosti na přípravě a kvalitě podkladu, tloušťce vrstvy a dalších faktorech.

Odstín:

bílá

Centra **COLOR SYSTÉMU AUSTIS** tónují do širokého výběru odstínů podle vzorkovnic CSA Trend, Eurotrend, RAL.

Balení:

1 kg, 5 kg, 10 kg plastové obaly

Skladování:

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

Příprava podkladu:

Podklad pro **ETERNAL IN plus** musí být soudržný, dokonale očištěný, suchý a odmaštěný. Podklady napadené plísními je nutné (za mokra!) zbavit plísní a sanovat vhodným likvidačním prostředkem (**ETERNAL odstraňovač plísní**). V případě, že je napadení plísními způsobeno kondenzací vlhkosti (kouty, překlady, stropy), je vhodné tyto plochy ošetřit hmotou **ETERNAL IN thermo**. Silně savé podklady se penetrují penetračním prostředkem **ETERNAL univerzální penetrace** nebo barvou **ETERNAL IN plus**, naředěnou vodou v poměru 3 : 1. Případné skvrny podkladu prostupující nátěry je vhodné natřít izolačním nátěrem **ETERNAL IN stop**.

Zpracování:

ETERNAL IN plus se aplikuje na stěnu nejdříve 4 hodiny po penetraci. Nanáší se štětcem, malířskou štětkou, válečkem nebo vysokotlakým bezvzduchovým stříkáním při teplotě podkladu a okolí v rozmezí 5 °C až 30 °C. Pro první nátěr se **ETERNAL IN plus** ředí přídavkem 15–20 % vody, pro druhý nátěr 0–10 % vody. Druhý nátěr je možné provádět po 6 hodinách zasychání prvního nátěru. Pro aplikaci vysokotlakým bezvzduchovým stříkáním se **ETERNAL IN plus** ředí 5 % vody. Stříká se tlakem 200 bar tryskou č. 517 nebo větší (ověřeno na zařízení VYZA vario). Udržovací nátěry lze na základní nátěry provedené **ETERNAL IN plus** aplikovat bez nutnosti odstraňování původního disperzního nátěru. 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:

ETERNAL IN plus 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. 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 rozdrčenými tabletami živočišného uhlí, v případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Podrobnější údaje jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.