



● Výrobné číslo 0502

univerzálna disperzná akrylátová náterová hmota novej generácie

Vlastnosti:

ETERNAL mat revital je univerzálna vodou riediteľná náterová hmota pre vnútorné i vonkajšie použitie pripravená zo špeciálnej sieťovateľnej disperzie akrylátových kopolymérov, pigmentov, plnív a aditív. Tvorí pomerne tvrdé, elastické matné nátery s vysokou odolnosťou k poveternosti a výbornou odolnosťou blokovania, a to i pri vyššej teplote. Vyznačuje sa veľmi dobrou kryvosťou, dobrým rozlivom, rýchlym zasychaním a výbornou príľnavosťou i na staré syntetické a olejové nátery.

Oblasti použitia:

ETERNAL mat revital je určený na vnútorné i vonkajšie nátery dreva, drevovláknitých a drevotrieskových dosiek, sadrokartónu, betónu, kovových podkladov opatrených antikoročným náterom, vláknocementových a trieskocementových dosiek. Je vhodný pre nátery okenných rámov a krídel, dverí, dverných zárubní, telies ústredného kúrenia, nábytku, ako napr. drevených i kovových stolíc, políc, lavičiek, klepadiel na koberce a pod. **ETERNAL mat revital** je vhodný pre nové i obnovovacie nátery. Nie je určený na nátery betónových podláh.

Technické údaje:

Sušina	min. 50 hm.%
Špecifická hmotnosť	1,25 - 1,30 g.cm ⁻³
pH	8,5 - 10,0
Viskozita (A/4/20)	min.1000 mPas/23°C
Zasychanie st.1	do 60 min
st.5	do 4 hod
Tvrdosť filmu (Persoz)	
3 dni	min. 20%
10 dní	min.25%

Spotreba:

- drevo,drevovláknité dosky	
dve vrstvy	0,22-0,35 kg/m ²
- kovy	
dve vrstvy	0,20-0,25 kg/m ²
- betón, omietka	
dve vrstvy	0,30-0,35 kg/m ²
- vláknocementové dosky	
dve vrstvy	0,20-0,30 kg/m ²

Odtieň:

201 biely, 202 šedý, 205 žlt dubová, 206 zelený, 207 červenohnedý, 209 hnedý, 213 čierny, 214

slonová kosť, 216 modrý, 217 žltý, 218 červený, 222 svetlo zelený

Balenie:

0,7 kg plechovky, 2,8 kg plastové obaly

Skladovanie:

V originálnych, dobre uzavretých obaloch pri teplote +5°C až +25°C. Nesmie zmŕznúť.

Spracovanie:

ETERNAL mat revital sa nanáša na suchý, dokonale očistený a odmastený podklad zbavený nesúdržných častíc a zvyškov nepríľnavých náterov štetcom, valčekom, pneumatickým alebo vysoko-tlakým bezvzduchovým striekaním, pri teplote podkladu a okolia v rozmedzí +8°C až +30°C a relatívnej vlhkosti max. 75%. Podľa zvolenej technológie nanášania sa náterová hmota riedi vodou do max. 15 hm.%. **ETERNAL mat revital** sa nanáša vo dvoch až troch vrstvách, podľa požadovanej hrúbky, v časovom rozmedzí min. 2 hodín (20°C). Pri nižšej teplote a vyššej relatívnej vlhkosti je nutné časové rozmedzie predĺžiť. Predĺženie je nutné i pri silne savých podkladoch.

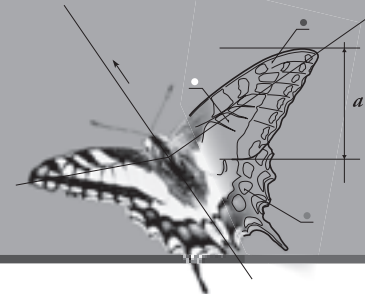
Príklady použitia náterovej hmoty ETERNAL mat revital:

Náter oceľových podkladov:

Oceľové podklady je nutné starostlivo očistiť od korózných splodín, mechanických nečistôt, zvyškov uvoľnených starých náterov a odmastiť (nejlepšie roztokom saponátu s následným oplachom vodou). Pripravený a uschnutý podklad sa opatrí jedným až dvomi nátermi farbou **ETERNAL antikoroč akrylátový**, alebo **ETERNAL antikoroč special** s intervalom medzi nátermi 4 hodiny. Po zaschnutí antikoročného náteru sa nanesú dve vrstvy farby **ETERNAL mat revital** s časovým odstupom medzi nátermi 2 hodiny.

Nátery dreva, drevovláknitých a drevotrieskových dosiek:

Podklad sa dôkladne očistí od prachu a mechanických nečistôt, odstráni sa živичné miesta (napr. vymytím nitroriedidlom), povrch sa napustí prostriedkom **ETERNAL na drevo napoušťač** s ochrannými účinkami proti drevoskazným a drevosfarbujúcim hubám a drevo-



kaznému hmyzu. V suchých interiéroch je možné použiť i penetračný prostriedok **FORTE penetral**. Po zaschnutí penetrácie sa povrch prebrúsi jemným brúsnym papierom. V prípade drevovláknitých a drevotriekových dosiek sa ich povrch opatrí jedným náterom izolačnej farby **ETERNAL IN stop** proti prípadnému prieniku farebných škvŕn z podkladu do vrchného náteru. Po zaschnutí izolačného náteru sa prevedie prebrúsenie jemným brúsnym papierom a nanesú sa dva nátery farbou **ETERNAL mat revital** v časovom intervale medzi nátermi 2 hodiny.

Nátery betónových povrchov a omietok:

Minerálne povrchy sa zbavia neprilnavých náterov, mechanických nečistôt a zamastený povrch sa dôkladne odmastí. Prevedie sa napustenie prípravkom **FORTE penetral** a po zaschnutí napúšťadla sa prevedú dva nátery farbou **ETERNAL mat revital** s intervalom medzi nátermi 3 hodiny. V prípade veľmi savých podkladov je možné použiť na napúšťanie farbu **ETERNAL mat revital** nariadenú vodou v pomere 1 : 1. Minerálne podklady musia byť dostatočne skarbonátované a farba nesmie byť použitá na nátery betónových podláh.

Nátery vláknocementových a trieskoce- mentových dosiek:

Povrch dosiek sa musí zbaviť všetkých neprilnavých starých náterov, mechanických nečistôt, machu, sadzí, degradovaných povrchových vrstiev a mastnoty. Dobre pripravený povrch sa napustí prostriedkom **FORTE penetral**, a to i niekoľkokrát, dokiaľ povrch saje. Po min. šiestich hodinách od penetrácie sa nanesú dva nátery farbou **ETERNAL mat revital** s technologic-

kou prestávkou 4 hodiny medzi nátermi.

Certifikácia:

TSÚS Bratislava, Autorizovaná osoba SK04

Likvidácia odpadov:

Je obsahom karty bezpečnostných údajov výrobku.

Bezpečnosť a hygiena pri práci :

Pri dodržovaní základných hygienických pravidiel neohrozuje **ETERNAL mat revital** zdravie. Pri práci je nutné používať vhodný pracovný odev, rukavice a ochranné okuliare. Postriekanú pokožku umyte vodou a mydlom, oči v prípade zasiahnutia vymývajte najmenej 15 min. veľkým množstvom vody. Pokiaľ dráždenie neprestane, vyhľadajte lekársku pomoc. Pri náhodnom požití vyhľadajte lekárske ošetrenie. Nevyvolávajte zvracanie.