



### Popis a oblast použití

Základ pro Mix systém je penetrační nátěr, připravený tak, aby zajistil co nejlepší kryvost a pevnost problematických, málo krycích odstínů (žlutých, červených, oranžových).

Základ pro Mix není samostatným nátěrem, vždy se používá v systému s finální vrstvou nátěru, výhradně jako penetrační nátěr.

Je šetrný k životnímu prostředí, pojivo neobsahuje APEO, má velmi nízký obsah VOC, neobsahuje těžké kovy a látky škodlivé pro člověka a životní prostředí. Velmi snadno se s ním pracuje, má vysokou paropropustnost a je odolný na suchý otěr.

### Složení

Vodní disperze polymerního pojiva a speciálních přísad.

Barva: bílá, tónování dle HG MIX.

### Příprava povrchu

Povrch musí být pevný, suchý a čistý, bez volných částic, prachu, oleje nebo jiných nečistot.

Za normálních podmínek ( $T = + 20 \text{ }^\circ\text{C}$ ,  $RV = 65 \%$ ) je aplikace Základu na nově omítnuté nebo vyrovnané povrchy možná pouze po důkladném vyschnutí povrchu. Pro každý mm tloušťky omítky je nutné vysychání po dobu nejméně 7 dnů, pro normální tloušťku cementových malt vysychání trvá nejméně 28 dní. Nové betonové povrchy musí být před nanesením Základu alespoň 3 měsíce vyzrálé.

Odstaňte odlupující se starý nátěr. Větší trhliny a poškozená místa na povrchu vyplňte vhodnými materiály na minerální bázi, povrchy napadené plísní či řasami před nanesením nátěru důkladně vyčistěte a ošetřete.

Je vhodný pro všechny typy ploch na bázi vápenocementových nebo cementových malt, sádkokartonových desek, leštěných povrchů, betonových povrchů atd. Barva může být také aplikována na tapetu (zkontrolujte tapetu předem) a na již natřené plochy disperzními barvami.

Nehodí se na povrchy natřené vápnem, lesklé povrchy (olejové barvy, laky a emaily).

SPECIFIKACE	
Aplikace	Naneste nátěr válečkem s krátkým vlasem nebo štětcem
Spotřeba	Teoreticky 0,100-0,125 l/m <sup>2</sup> (jedna vrstva) na rovném povrchu s válečkem s krátkým vlasem. Skutečná spotřeba závisí na hrubosti a nasákavosti povrchu. Kbelík o objemu 15 l stačí teoreticky na 120-150 m <sup>2</sup> , 5 l na 40-50 m <sup>2</sup> , 2,5 l na 20-25 m <sup>2</sup> v jednom nátěru.
Ředění	Vodou do 5%.
Specifický objem, g/cm <sup>3</sup>	1.65-1.70
Obsah VOC -a, g/l	Max. 30. Nejvyšší povolená koncentrace těkavých organických sloučenin pro tuto skupinu výrobků (A/A-WB) je 30 g/l.
Viskozita, KU	110 - 130
Obsah pevné látky (30 min při 1350 °C) %	cca 66.18
PVK	Žádná data
Doba schnutí : (20 °C, 65 % relativní vlhkosti)	Suchý na dotek asi za 50 minut. Další nátěr po 4-6 hodinách.



Balení	2,5 l, 5 l; 15l plastové kbelíky
Skladování	Trvanlivost originálně uzavřeného a vhodně skladovaného výrobku (v rozmezí teplot +5°C až +35°C, na suchém místě) je uvedena na obalu. NESMÍ ZMRZNOUT!

### **Příprava a aplikace nátěru**

Před použitím barvu dobře promíchejte, zředte vodou, v závislosti na typu povrchové úpravy.

Jakákoli oprava barvy během aplikace (přidání toneru, přidání vody) se nedoporučuje.

Nátěr se nanáší v jedné vrstvě (za pracovních podmínek T = + 20°C, rel. vl. = 65%) štětcem nebo válečkem vhodným pro aplikaci.

Každý jednotlivý povrch je natřen bez přerušení, od jednoho konce k druhému.

### **Likvidace odpadu**

Kapalný odpad: EWC: 08 01 12. Kapalně odpady nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem, vypouštěny do vodních toků nebo kanalizace. Po vytvrzení zlikvidujte jako stavební odpad.

EWC: 17 09 04 Obal lze po řádném vyčištění recyklovat.

### **Čištění nářadí**

Okamžitě po použití vodou.

### **Bezpečnost při práci**

Vezměte v úvahu obecné pokyny a pravidla pro provádění stavebních a malířských prací. Při aplikaci substrátu Vitekol základ pro MIX systém nejsou vyžadovány speciální ochranné pomůcky a měření.

### **Kontrola kvality**

ISO 900, ISO 14001 a OHSAS 18001. Neustálá kontrola kvality, která se provádí ve výrobním závodě, stejně jako pravidelná kontrola, která se provádí v nezávislých institucích jak v zemi původu, tak v zahraničí.