



## EMULZE 1 : 5 COLOR

### OBLAST POUŽITÍ

Základní nátěr, který se používá k impregnaci vápenných a vápenocementových povrchů, starých zkrídovatělých omítek a nátěrů, sádkartonových desek a jiných porézních povrchů.

### VLASTNOSTI

- proniká hluboko do podkladu,
- vodouředitelná
- vyrovnává a snižuje nasákavost povrchu,
- zpevňuje špatně držící a staré zkrídovatělé vrstvy,
- zvyšuje přínavost nových omítek a nátěrů.

| TECHNICKÉ ÚDAJE                  |                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SLOŽENÍ                          | Kopolymer styren akrylátů ve vodě                                                                                                                                                 |
| BAREVNÉ ODSTÍNY                  | Bezbarvá                                                                                                                                                                          |
| HUSTOTA                          | 1,0 – 1,1 g/ml                                                                                                                                                                    |
| REDĚNÍ                           | Vodou v poměru 1 : 5                                                                                                                                                              |
| Kategorie a mezní hodnoty EU VOC | IIA(h), 30 g/l (2010); obsah v produktu: max. 1 g/l                                                                                                                               |
| BALENÍ                           | 1 l                                                                                                                                                                               |
| SKLADOVATELNOST                  | Doba použitelnosti originálně uzavřeného a vhodně skladovaného produktu (na suchém místě o teplotě v rozmezí +5 °C až +35 °C) je uvedena na obalu.<br><b>CHRAŇTE PŘED MRAZEM.</b> |

| NÁVOD K POUŽITÍ                         |                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ZPŮSOB NANÁŠENÍ                         | Válečkem, štětcem                                                                                                                                               |
| PRACOVNÍ PODMÍNKY                       | Teplota nátěru, vzduchu a povrchu musí činit nejméně +5 °C.                                                                                                     |
| SCHNUTÍ (T = +20 °C, rel. vlhkost 65 %) | Suchá a vhodná pro následnou aplikaci po 12 hodinách.                                                                                                           |
| KRYVOST                                 | Teoreticky: 8 – 12 m <sup>2</sup> s 1 l a při jedné aplikaci zředěného základního nátěru. Skutečná spotřeba závisí na absorpční schopnosti a drsnosti podkladu. |
| ČIŠTĚNÍ NAŘADÍ                          | Vodou, ihned po použití.                                                                                                                                        |

### PŘÍPRAVA POVRCHU

Odstraňte špatně držící staré nátěry, prach a jiné nečistoty. Při odstraňování nečistot mokřím čištěním musí být povrch před aplikací impregnace zcela suchý. Velké spáry a poškozené části povrchu vyplňte vyrovnávacím tmelem na minerální bázi.

#### Povrchy v exteriéru

##### 1. Nové omítky

Před další úpravou se musí nechat schnout 2–4 týdny v závislosti na ročním období a teplotě. Před prvním nanesením nátěru použijte **EMULZE 1 : 5 COLOR**, která vám pomůže vyrovnat nasákavost povrchu.

##### 2. Staré omítky

Znečištěné, křehké a zkrídovatělé omítky je nutné podle jejich stavu zcela očistit kartáčováním a/nebo omytím (pod tlakem – maximálně 60 bar).

##### 3. Staré nátěry na bázi disperzních barev

Znečištěné a zkrídovatělé nátěry se musí omýt nebo očistit jiným způsobem. Nedržící nátěry se musí odstranit, abyste docílili pevného povrchu. Při mokřím čištění a/nebo odstraňování starých nátěrů musí být povrch před další úpravou zcela suchý.

#### Vnitřní povrchy

##### 1. Nové omítky

Před další úpravou se musí nechat schnout 2–4 týdny v závislosti na ročním období a teplotě. Před prvním nanesením nátěru použijte základní nátěr, který vám pomůže vyrovnat nasákavost povrchu.

##### 2. Staré nátěry na bázi disperzních barev

Odstraňte nečistoty z povrchu. Podle počtu starých vrstev a typu nátěru, který bude použit pro renovaci, použijte **EMULZE 1 : 5 COLOR**. Odstraňte uvolněné staré nátěry, abyste dosáhli pevného povrchu. Poškozená místa větších rozměrů a praskliny se musí zahradit pomocí vhodných vyrovnávacích tmelů na minerální bázi.

Povrch nezapomeňte naimpregnovat **EMULZE 1 : 5 COLOR**.

Hladké, lesklé a nepoškozené vrstvy před nátěrem lehce přebrouste; použít penetraci není nutné.

Sádkartonové desky je třeba před zahlazením pomocí vyrovnávacích tmelů naimpregnovat.



U reliéfních tapet (Rauhfaser) není třeba před aplikací nátěru impregnaci provádět.  
Zkřídovatělé nátěry je nutné zcela odstranit omytím.  
Staré tapety a zbytky lepidla musí být před nanesením nátěru zcela odstraněny.

#### POZNÁMKY A ZVLÁŠTNÍ VLASTNOSTI

- Doba schnutí se při nižších teplotách a vyšší vlhkosti vzduchu prodlužuje.
- Povrchy stěn napadených plísněmi nebo řasami se musí před impregnací ošetřit vhodným biocidním prostředkem. Jakmile jsou stěny suché, plíseň mechanicky odstraňte.
- Při vyrovnávání stěn nebo stropů doporučujeme jejich povrchy nejprve naimpregnovat.
- Doba schnutí se při nižších teplotách a vyšší vlhkosti vzduchu prodlužuje.
- Povrchy stěn napadených plísněmi nebo řasami se musí před impregnací ošetřit vhodným biocidním prostředkem. Jakmile jsou stěny suché, plíseň mechanicky odstraňte.
- Při vyrovnávání stěn nebo stropů doporučujeme jejich povrchy nejprve naimpregnovat.
- Nedostatečně nasákavý povrch brání tomu, aby do něj **EMULZE 1 : 5 COLOR** pronikala, což způsobí vytvoření hladkého lesklého filmu na povrchu, který před aplikací nátěru působí jako separační vrstva. Přílnavost vrchního nátěru bude proto špatná. Nenasákavé povrchy je nutné před použitím impregnace lehce přebrousit.