

## Miropan Innenfarbe LEF

Vnitřní silikonová barva s vynikající krycí schopností (stupeň 1), bez obsahu organických rozpouštědel, změkčovačů a jiných škodlivin. Vysoce paropropustná, neobsahuje substance podporující fogging. Omyvatelná a oděruodolná, třída otěruodolnosti za mokra 2 dle normy EN 13300. Necitlivá na lom světla.



**Odstín:**  
bílá

**Stupeň lesku:**  
tupý mat podle EN 13300

**Specifická hmotnost:**  
asi 1,5 g/cm<sup>3</sup>

**Složení:**  
Emulze silikonové pryskyřice, speciální syntetická disperze bez obsahu škodlivin, titanová běloba, mletý vápenec, voda, aditiva a konzervační prostředky

**Balení:**  
12,5 l oválné plastové vědro

**Použití:**  
Pro nátěry vnitřních stěn

**Redění:**  
vodou

**Skladování:**  
V chladnu, chránit před mrazem

**Čištění náradí:**  
Ihned po použití vodou

**Snášenlivost s jinými barvami:**  
Se všemi barvami ALLIGATOR na stejně pojivové bázi, dojde tím ale ke změně udávaných vlastností.

**Doba schnutí:**  
Za suchého a teplého počasí (+ 20 °C a 55 % relativní vlhkosti vzduchu) lze přetírat po 4 - 6 hodinách. Nízká teplota a vysoká vlhkost vzduchu zasychání zpomaluje.

**Střední hodnoty spotřeby pro jeden nátěr:**  
asi 140 - 160 ml/m<sup>2</sup>, což odpovídá vydatnosti asi 6 - 7 m<sup>2</sup>/1 litr barvy. Pro určení přesné spotřeby je třeba provést zkušební nátěr.

**Vhodné tónování:**  
Tónovací barvy Optima-Color. Přidáním dochází ke změně deklarovaných vlastností. Materiál lze tó-

novat systémovými pigmenty ALL-FACOLOR C-Tint.

**Nejnižší teplota pro aplikaci:**  
+ 5 °C pro všechny poměry ovzduší a podkladu

**Vlastnosti:**  
Neobsahuje organická rozpouštědla, změkčovačla, z hlediska hygieny ovzduší vnitřních prostor zcela nezávadný materiál. Oděruzdorný a odolný proti opotřebení podle DIN 53778, třída nasákovosti 2 podle normy EN 13300. Snadná aplikace, hospodárné zpracování. Vysoká kryost (kontrastní poměr na zkušební kartě odpovídá třídě 1 při vydatnosti 6 - 7 m<sup>2</sup>/l). Nanesený film prosychá do tupého matu bez viditelných napojení a skvrn. Zaslhlý nátěr se velmi dobře opravuje. Vynikající přídržnost umožňuje několikanásobné přetírání. Osvědčení pro použití na povrchovou úpravu akustických omítok a zvukotěsných desek. Vytváří reflexivně nezkruslující plochu, je proto ideálně použitelný pro nátěry na projekční stěny.

**Vhodné podklady:**  
Všechny běžné minerální podklady (omítka, beton, zdivo), sádrokarton, dřevovláknité desky, prefabrikáty, přídržné staré nátěry.

**Příprava podkladu:**  
Podklad musí být suchý, čistý, vyzrály a nosný (zbavený všech nepřídržných částí). Nové a savé podklady je třeba opatřit penetračním nátěrem TIEFGRUND LF nebo W 66 GRUNDIERKONZENTRAT. Pro renovační nátěry na disperzní barvy není penetrace podkladu nutná.

**Technické pokyny pro aplikaci:**  
Materiál lze natírat, nanášet válečkem nebo stíkat. Aplikovat rovno-

měrně v dostatečném množství, neroztárat do příliš velké plochy. Pro první nátěr lze naředit asi 5 - 10 % vody, finální nátěr nanášet neředěný, příp. pro zlepšení aplikačních vlastností lze naředit max. 5 % vody.

**Bezpečnost a ochrana zdraví při práci a první pomoc:**

Výrobek může při opakovaném a dlouhodobém kontaktu dráždit citlivou pokožku, doporučuje se proto používat osobní ochranné pracovní prostředky k ochraně kůže, při aplikaci stíkání prostředky k ochraně dýchacích cest a očí. Při práci nejist a nepít. Po práci omýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem. Při potřísňení kůže omýt vodou, při zasažení očí vypláchnout velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchnout ústa a ihned vyhledat lékaře. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví vyhledat lékařské ošetření. Při rozlití odstranit prostředkem, který na sebe váže tekutinu. Zamezit vniknutí do spodních, povrchových a odpadních vod. Plastové obaly lze po vysušení zbytků materiálu a důkladném vymýti použít jako druhotný obalový materiál, příp. předat k recyklaci.

**Mezní hodnoty EU na obsah těkavých organických látek (VOC) pro tento výrobek:**

(Kat. A/a) 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. < 1 g/l VOC.

**Kód výrobku:**  
M-SF01

**Datum aktualizace:** 05. 04. 2007



**Údaje ke stíkání:** Dynamický tlak v Bar: 190(160) Úhel stíkání: 50° Velikost trysky v inch: 0,021 Velikost sítá v mesh: 60  
Velikost trysky v mm: 0,53 Ředění cca: vodou max. do 5 %

**Všeobecné pokyny:**

Nesmí se dostat do rukou dětem. Při aplikaci stíkáním nevdechovat aerosol. Během aplikace a schnutí zajistit dobré větrání prostor. Zbytky nezpracovaného materiálu předat do specializované sběrnny nebezpečného odpadu.