

## SIGMA Hydrophob LB

### 9240GE


**LB**


#### I. POPIS PRODUKTU

**Charakteristika:**

SIGMA Hydrophob LB je impregnační vodoodpudivý přípravek na bázi silikonové pryskyřice s obsahem rozpouštědla. Pro venkovní použití.

**Účel použití:**

K vodoodpudivé úpravě nasákavých minerálních podkladů, např. vápenopískového a cihlového zdiva, zušlechtěných omítek, pískovce, lámaného kamene apod.

SIGMA Hydrophob LB poskytuje zdivu dlouhodobou ochranu proti nárazovému dešti a potlačuje vzlínání solí rozpustných ve vodě z podkladu na povrch materiálu (solné výkvěty).

**Vlastnosti:**

- Velká hloubka průniku
- Velmi dobrý hydrofobizační účinek
- Nedochozí k barevné změně podkladu

**Barevný odstín:**

Bezbarvý

**Stupeň lesku:**

Mat

**Velikost obalu:**

10 litrů

#### II. TECHNICKÉ ÚDAJE

**Hustota:**

Cca 0,800 g/cm<sup>3</sup>

**Spotřeba:**

Cca 0,25 až 1 litr/m<sup>2</sup>. Spotřeba je silně závislá na nasákavosti podkladu. Vzhledem k tomu, že se aplikací musí dosáhnout nasycení podkladu, přesnou spotřebu je nutno ověřit provedením zkušebního nátěru.

**Doba schnutí:**

Cca 12 hodin při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 %.

**Skladování:**

Skladujte v chladu, chraňte před mrazem.



## SIGMA Hydrophob LB

### III. NÁVOD K POUŽITÍ

- Příprava podkladu:** Podkladová plocha musí být pevná a suchá, zbavená nečistot a starých vrstev se špatnou přilnavostí. Ověřte stabilitu a přídržnost podkladu. Staré nátěry se špatnou přilnavostí beze zbytku odstraňte. Opravné omítky neutralizujte několikanásobným fluátem. Plochy napadené mikroorganismy ošetřete produktem SIGMA Fungisol.
- Metoda nanášení:** Štětcem
- Podmínky aplikace:** Teplota zpracování a teplota podkladu nesmí klesnout pod + 5 °C. Maximální relativní vlhkost vzduchu 80 %. Odstup od teploty rosného bodu nejméně 3°C.
- Skladba nátěrového systému:** Produkt SIGMA Hydrophob LB se nanáší ve více vrstvách v závislosti na nasákavosti podkladu, bez mezivyschnutí (mokrý do mokrého) až po nasycení podkladu.
- Čištění malířského náradí:** Okamžitě po použití vyperte produktem SIGMA Verdünnung 20-02 AF.
- Pokyny:** Impregnační přípravky s obsahem rozpouštědel není vhodné používat na jednovrstvé stěnové konstrukce. Za nepříznivých podmínek by mohlo docházet k prostupu výparů z rozpouštědel do interiéru a způsobovat pachovou zátěž. Vhodným přípravkem pro jednovrstvé stěnové konstrukce jsou vodou ředitelné impregnační přípravky jako SIGMA Hydrophob WB.
- Zvláštní pozornost věnujte dokumentům:** Zadávací a smluvní řád pro stavební práce (VOB) Spolkové republiky Německo, část C, DIN 18 363 část 2 a 3 a dokumenty BFS v příslušných oblastech činnosti.

### IV. OSTATNÍ POKYNY

- Pokyny pro bezpečné nakládání a likvidaci naleznete v bezpečnostním listu.
- Kód výrobku:** M-GF 03

### V. PROHLÁŠENÍ O PRODUKTU V SOULADU SE SMĚRNICÍ Vd L-RL01

- Výrobek obsahuje:** Silikonová pryskyřice, rozpouštědla.

*Uvedené informace o vlastnostech a použití uvedených produktů jsou výsledkem našich nejlepších znalostí získaných v průběhu vývojových prací a našich praktických zkušeností. Vzhledem k mnohostranným možnostem uplatnění tohoto výrobku nelze poskytnout veškeré podrobnosti, a proto nemůžeme nést odpovědnost a ručení za jeho použití. Vhodnost produktu se odvíjí od stavu konkrétního podkladu. Každá nová verze technického listu vydaná v důsledku technického vývoje má za následek ztrátu platnosti verze předchozí.*

*Datum vydání: leden 2015*