

PRIMALEX®

omítkový silikon základ



- Sjednocuje savost podkladů
- Zlepšuje přilnavost silikonových omítek

VLASTNOSTI

Primalex SILIKONOVÝ OMÍTKOVÝ ZÁKLAD (OZ8) je vodou ředitelná silikonová nátěrová hmota určená k základním nátěrům podkladů před nanášením Primalex SILIKONOVÝCH OMÍTEK. Je obarvitelný v tónovacích automatech Primalex. Jeho použitím se dosáhne lepší adheze omítek a sjednocení savosti podkladu. Nátěr je hydrofobní (odolný proti pronikání vody), neuzavírá průchod vodním parám.



POUŽITÍ

Aplikuje se na povrch tmelu armovací vrstvy, na venkovní vyzrálé štukové omítky, betonové a pórobetonové panely, podklady z třískových a vláknových lisovaných prvků. Není vhodný na staré, nedostatečně izolované objekty, kde zdí vzlíná voda ze základů nebo jejíž omítky jsou prosolené a na staré disperzní nátěry a omítkoviny.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Veškeré povrchy a vybavení, které nemají být znečištěny, důkladně zakryjte. Povrchy určené pro nátěr musí být obecně pevné, suché, čisté, zbavené nečistot a barvu odpuzujících částic. Současně musí být také dostatečně rovny, aby bylo možné úspěšně aplikovat omítku.

Nové minerální omítky (vápenné, vápenocementové a cementové) - Nové minerální omítky musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé, vyzrálé min. 4 týdny. Základní nátěr provádíme Primalexem Silikonová penetrace. Vždy postupujte dle návodu k použití uvedeného výrobku.

Soudržné vrstvy fasádních disperzních barev a starších elastických nátěrů (vč. trhlin) - Původní, křídující nátěry nebo jinak znečištěné povrchy omyjte vysokotlakým čisticím zařízením. Při opravách trhlin je nutné dokonalé odstranění případného odlupujícího se starého nátěru v jejich blízkosti. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Křídující nátěry a opravované povrchy s rozdílnou savostí penetrujeme Primalexem Silikonová penetrace dle návodu k použití.

Nesoudržné vrstvy fasádních disperzních barev (vč. trhlin a výrazných defektů omítek) - Nepřilnavé nátěry nebo jejich části odstraňte beze zbytku obroušením, okartáčováním, oškrábáním popř. proudem tlakové vody. Po mokřém čištění nechte plochy dostatečně proschnout před dalším ošetřením. Zednické vysprávký (např. při rozsáhlejších odpadnutí omítky) proveďte klasickým způsobem, větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Po očištění a opravách (zednické musí být vyzrálé min. 4 týdny) celoplošně penetrujeme Primalexem Silikonová penetrace dle návodu k použití.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemová hmotnost (kg/l) 1,40 - 1,50
Obsah těkavých látek (%) 45

Další technické parametry jsou stanoveny v systému s **Primalexem Silikátové omítky**

INFORMACE O PRODUKTU

Balení 10l
Barevnost * Univerzální báze - Tónovací systém Primalex 7 - 8
Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) **
Základní složení Vodná suspenze titanové běloby, jemně a středně mletých vápenců, silikonové pryskyřice, organické disperze a chemických aditiv. Báze je obarvována barevnými anorganickými pigmentovými pastami v tónovacích automatech Primalex



PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

Před použitím je třeba nátěrovou hmotu v obalu pečlivě promíchat (nevymíchat vzduchové bubliny). Při velkoplošném natírání na stejný odstín doporučujeme vizuální kontrolu shody odstínu v jednotlivých obalech. Potřebné množství nátěrové hmoty vypočítejte z výměry jednotlivých ploch a údajů o průměrné vydatnosti.

Ředění

Připraven k okamžitému použití



APLIKACE

Takto připravenou nátěrovou hmotu aplikujeme v jedné vrstvě, při teplotě +5 až +25°C fasádním válečkem (viz Doporučené pracovní prostředky). Místa nedostupná pro standardní váleček natíráme štětcem pro nanášení disperzních barev. Nátěry lze zrealizovat pouze za vhodných mikroklimatických podmínek, tzn. nenatírat za prudkého slunečního záření (nebo fasádu zastínit), za deště, silného větru a při vlhkosti vzduchu <30% a >80%. Nátěry aplikujeme pouze v ucelených plochách.

* Pod barevné omítky je nutné **Primalex SILIKONOVÝ OMÍTKOVÝ ZÁKLAD** obarvit do odstínu odpovídajícího barvě omítky.

** Aplikace se provádí v jedné vrstvě – viz Aplikace. Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu.



PRIMALEX® omítkový silikon základ



Během aplikace doporučujeme **Primalex SILIKONOVÝ OMÍTKOVÝ ZÁKLAD** občas promíchat.

Znečištěná místa, nářadí a pracovní pomůcky je nutné umýt před zaschnutím nátěru. Proschlé úkapy lze odstranit jen velmi obtížně.



DOBA SCHNUTÍ

Nátěr je suchý na dotek cca po 2 hodinách. Další vrstvu je možné nanášet po 4 hodinách (údaje platí pro jednu vrstvu nátěru o standardní tloušťce a standardních podmínkách (T = 20°C; relativní vlhkost vzduchu 50%)). Odolnost čerstvě natřených ploch proti poškození (omytí vrstvy barvy) je za standardních podmínek dosaženo nejpozději za 24 hodin. Snížení teploty nebo zvýšení vlhkosti vzduchu může prodlužovat doby schnutí.



DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Nářadí pro aplikaci nátěrové hmoty:

HLADKÉ MINERÁLNÍ POVRCHY:

Polyamidový váleček s vlásem 12 - 18 mm;

Prodlužovací nástavec pro výmalbu polohově vzdálenějších míst;

Štětce pro plochy nedostupné válečkem a detail;

Zařízení pro očištění fasády (např. zbavení mastnoty, nečistot, apod.) - nejlépe vysokotlaké čisticí zařízení;

Účinný **prostředek pro případné odstranění řas a plísní** (např. Primalex Čistič fasád);

Materiál pro opravu nesoudržných a nepřilnavých částí povrchů - Štukovou omítku nebo maltovou směs;

Vhodný **akrylátový tmel** pro vyspravení větších trhlin;

Penetrační prostředek pro sjednocení savosti podkladu a zvýšení přidržitosti vrchního nátěru - Primalex Silikonová penetrace (viz návod k použití na výrobku);

Nářadí pro prováděné zednické práce (vyprávky) - hladítko (ne-rezové, molitanové), špachtle, brusná mřížka (popř. smrkový papír) nebo profi brousící zařízení (vč. odsávání);

Nářadí pro aplikaci základního nátěru (penetrace) - malířská štětka, štětec;

Materiál pro ochranu proti znečištění nenatíraných povrchů - zakrývací folie, netkané textilie a pásy.



BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Při práci s nátěrem **Primalex SILIKONOVÝ OMÍTKOVÝ ZÁKLAD** nejezte, nepijte a nekuřte. Doporučujeme chránit oči brýlemi s bočními štítky. Při požití vypláchněte ústa vodou. Pokud dojde k zasažení očí, vypláchněte je proudem vody. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékaře. Pokožku po umytí ošetřete regeneračním krémem.

Nepoužitou barvu lze (pokud nebyla naředěná vodou) uchovat v dobře uzavřeném obalu pro případné opravy. Výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užité vlastnosti minimálně do dne uvedeného na obalu. Obal je plně recyklovatelný. Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

Zbytky výrobku: O 08 01 12 Ostatní odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11; **Obaly čisté: O 15 01 06** Směsné obaly.

P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

Obsahuje reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]; 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

VOC

IIA/c maximální prahová hodnota obsahu VOC je **40g/l** (2010); tento výrobek obsahuje maximálně **10 g/l** VOC ve stavu připraveném k použití včetně pigmentových past pro obarvení.

Případně další podrobnější informace je možné nalézt v Bezpečnostním listu k výrobku, který je k dispozici buď na vyžádání nebo ke stažení na www.primalex.cz.

V případě potřeby odstranění starých (původních) nátěrů zn. Primalex postupujte dle doporučení - (viz Příprava podkladu).

Při odstraňování používejte prostředky pro ochranu dýchacích cest, ochranné brýle. Dodržujte základní hygienické předpisy - nejezte, nepijte a nekuřte.

Zbytky odstraněného výrobku likvidujte pod kódem odpadu O 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901; 170902; 170903.



SKLADOVÁNÍ

SKLADOVAT PŘI TEPLOTĚ +5 až +35 °C. NESMÍ ZMRZNOUT! NEPOŽIVATELNÉ.

Tento výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užité vlastnosti minimálně do dne uvedeného na obalu (tj. 24 měsíců).



OSTATNÍ INFORMACE

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností s cílem, aby při použití výrobku byly dosahovány co možná nejlepší výsledky na profesionální úrovni.

Za škody, způsobené nesprávným použitím výrobku či jeho nevhodným výběrem, nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Proto doporučujeme kupujícímu nebo uživateli odborně a řemeslně správně naše materiály vyzkoušet, zda jsou vhodné k předpokládanému účelu použití za daných podmínek v objektu.

Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním jeho novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Datum poslední revize 03/2018.

Sledujte případné aktualizace Technického listu také na www.primalex.cz.